YOUR WORLD, OUR LIGHT

14/15

LIGHT FACTORY

LUG®

YOUR WORLD
OUR LIGHT

LIGHT FACTORY

LUG®

LUG - EXPERT IN LIGHTING

LUG to czołowy producent profesjonalnych opraw i systemów oświetleniowych, które charakteryzują wysokie parametry techniczne, energooszczędność i design na najwyższym światowym poziomie.

LUG is the head manufacturer of professional luminaires and lighting systems which are characterized by high technical parameters, energy-efficiency and state-of-the-art design on an international level.

LUG posiada 25-letnie doświadczenie na rynku profesjonalnych opraw oświetleniowych.

LUG has 25 years of experience on the professional luminaire market.

LUG has a recommendation from SARP for being an architect-friendly company .
LUG posiada rekomendację SARP jako firma przyjazna architektom.

LUG to globalna marka. Rozwiązania LUG oświetlają wnętrza obiektów i tworzą iluminacje świetlne w ponad 50 krajach na całym świecie.

LUG is a global brand. LUG solutions light the interiors of buildings and create illuminations in over 50 countries worldwide.

LUG posiada własne zaplecze badawczo – rozwojowe oraz laboratorium opraw.

LUG has its own research and development infrastructure and luminaire laboratory.

LUG jest spółk notowaną na rynku New Connect Warszawskiej Giełdy Papierów Wartościowych od 2007 roku.

LUG is a company traded at the New Connect market of the Warsaw Stock Exchange since the year 2007.

LUG jest rekomendowanym partnerem czołowych dostawców komponentów dla branży elektrotechnicznej m.in firm Philips i OSRAM.

LUG is a recommended partner of international manufacturers like Phillips and OSRAM.

5 spółek zależnych w ramach grupy
subsidiaries around the world

25 lat doświadczenia na rynku
years of experience

50 rynków dystrybucji na całym świecie
distribution markets worldwide

LUG - WORLDWIDE

LONDON PARIS DUBAI SAO PAULO

SHOWROOMS

International approach
LUG od 25 lat budował swoją pozycję w oparciu o bliski kontakt ze swoimi klientami, tak aby jak najlepiej poznać ich oczekiwania. Przez wiele lat współpracowalismy z naszymi partnerami poprzez biura regionalne. Aby zapewnić klientom większą niezawodność i elastyczność naszego serwisu, zdecydowaliśmy się zapuścić korzenie w krajach w których prowadzimy swoje działania handlowe.

LUG has been building its position since 25 years to be close to its clients and be able to meet their expectations directly.
Since many years we have been working with our partners by our trade offices. To ensure the clients more reliability and flexibility in our services, we decided to take roots in the countries that we cooperate in.

LUG SHOWROOM SAO PAULO

W kwietniu 2013 roku LUG utworzył holding w Brazylii. LUG do Brazil Ltda został założony celem nawiązania współpracy z klientami z Ameryki Północnej i Południowej. Firma wprowadziła standardowe produkty LUG oraz markę FLASH&DQ na rynek amerykański, dzieląc się jednocześnie wiedzą z zakresu techniki oświetlenia.

In April 2013 LUG has opened holding company in Brazil. LUG do Brazil Ltda. was established in order to become the LUG competence center for the clients from North and South America. This company introduced LUG and FLASH DQ brand into the American market and promotes this brands as well as professional knowledge about lighting technics.

We wrześniu 2013 roku, po dwóch latach pracy biura handlowego w Londynie, został otworzony kolejny holding, tym razem w Wielkiej Brytanii - LUG Lighting UK Ltd. Jest on kontynuacją pracy na rynkach Wielkiej Brytanii, który stanowi jeden ze strategicznych kierunków rozwoju firmy LUG.

In September 2013 after two years of trade office work, officially established was next holding company, this time in United Kingdom – LUG Lighting UK Ltd. It's continuation of work on the market of United Kingdom and Ireland, that presents one of strategic directions.

Na początku 2014 roku w Paryżu otworzyliśmy showroom poświęcony najnowszym rozwiazaniom LED. Znaleźć tam można szeroką ofertę dla architektów i projektantów oświetlenia, którzy cenią sobie nowoczesny design i szukają produktów innowacyjnych. Zapraszamy do odwiedzin.

At the beginning of 2014 in Paris we just have opened new LED Lighting Solutions Showroom with modern LED luminaires. Visit there is a great offer for the architects and lighting designers, that appreciate their time and looks for innovations.

LUG SHOWROOM PARIS

BRAND of LUG

Światło kształtuje warunki pracy i życia. Ma wpływ na emocje, nastroje, postrzeganie i wydajność. Może stymulować i inspirować, stąd właściwie dobrane oświetlenie jest tak kluczowym czynnikiem.

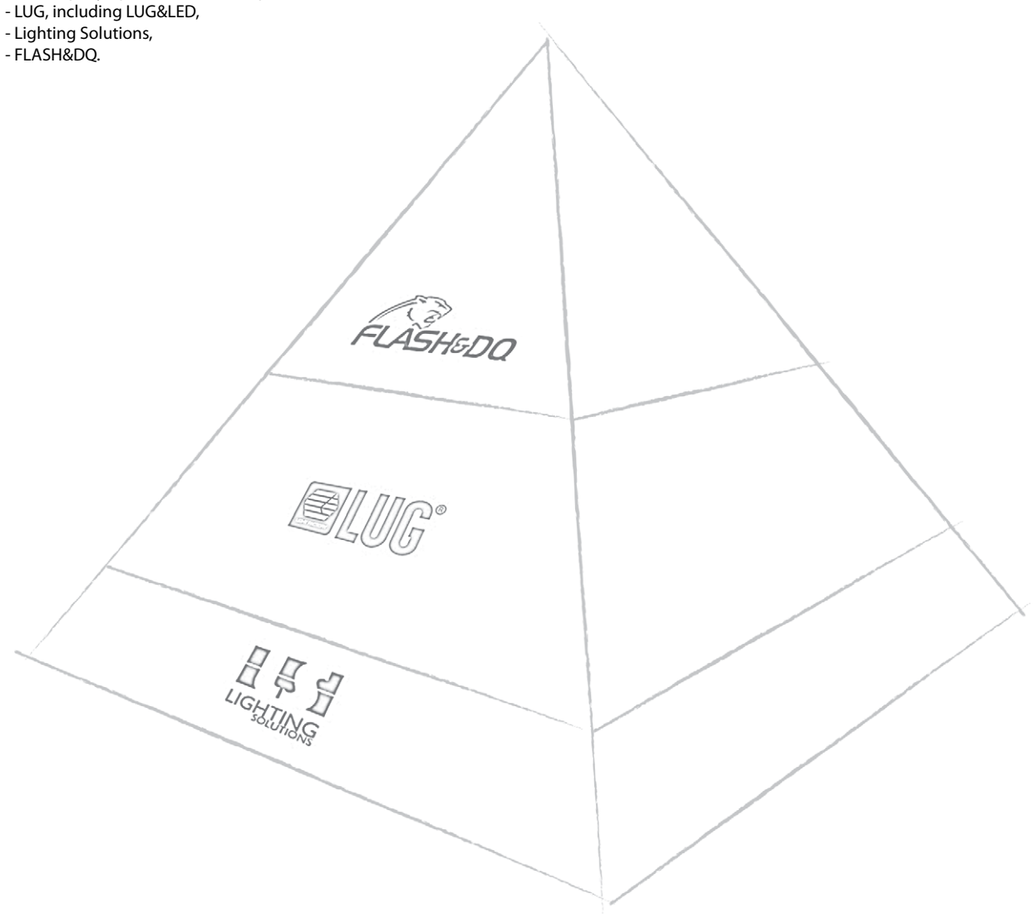
Ofertę firmy stanowi pełna gama rozwiązań dedykowanych do oświetlenia wnętrz budynków i terenów zewnętrznych dla zastosowań komercyjnych, przemysłowych i architektonicznych.
Asortyment obejmuje obecnie grupę ponad 600 różnorodnych rodzajów opraw oświetleniowych.

Portfolio fi rmy stanowią trzy marki:
- LUG (w tym LUG&LED),
- LS Lighting Solutions,
- FLASH&DQ.

Light shapes working and living conditions. It influences emotions, moods, perceptionsand eff ciency. It can stimulate and inspire, which is why properly selected lighting is such a key factor.

The company's offer consists of a full range of solutions dedicated to illuminating building interiors and exterior areas for commercial, industrial and architectural purposes. Our product range currently covers over 600 various types of luminaires.

The company's portfolio is made up of three brands:
- LUG, including LUG&LED,
- Lighting Solutions,
- FLASH&DQ.



FLASH&DQ

DESIGN
UNIKALNE TECHNOLOGIE WYKONANIA

FLASH&DQ to najbardziej ekskluzywna z marek fi rmy.
Tworzące ją kolekcje stanowią wzorcowe połączenie wyjątkowego designu, najwyższej jakości wykonania i najnowszej technologii. Marka FLASH&DQ jest odpowiedzią dla wszystkich Klientów traktujących oświetlenie jako element wyposażenia wnętrz, które kreuje przestrzeń i buduje wrażenie.

DESIGN
UNIQUE MANUFACTURING TECHNOLOGIES

FLASH&DQ is the most exclusive brand of LUG.
The collections of the brand are a combination of exceptional standard of design, quality manufacturing and latest technology.
FLASH&DQ is the answer to all Customers treating lighting as an element of interior design that creates space and build the impression.

LUG LIGHT FACTORY

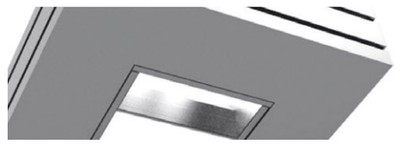
CUSTOMIZACJA ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ WYSOKA JAKOŚĆ

Pełna gama produktów i rozwiązań oświetleniowych dla każdego typu obiektu będących synergią innowacyjności, funkcjonalności, energooszczędności i designu.
Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom Klientów rozwiązania marki LUG mogą zostać przystosowane do unikalnych potrzeb i wymagań każdego projektu inwestycyjnego.

CUSTOMIZATION ENERGY EFFICIENCY HIGH QUALITY

Full range of products and lighting solutions for each type of object being the synergy of innovation, functionality, eff ciency and design.

To meet the expectations of Customers, the LUG solutions can be adapted to the unique needs and requirements of each investment project.



LIGHTING SOLUTIONS

ATRAKCYJNE CENY UNIWERSALNOŚĆ

Szeroki wachlarz standardowych rozwiązań oświetleniowych dostępnych w konkurencyjnych cenach, a dzięki ich uniwersalności umożliwiających szybką realizację zamówień Klientów.

COMPETITIVE PRICES UNIVERSALITY

A wide range of standard lighting solutions available at competitive prices, and thanks their versatility, they allow for quick realization of customer orders.

OBSZARY ZASTOSOWAŃ PRODUKTÓW LUG

LUG od ponad 25 lat z sukcesem działa w branży profesjonalnego oświetlenia przemysłowego i architektonicznego. Jakość produktów, serwisu i doradztwa decyduje o tym, że firma LUG jest zapraszana do r ealizacji wielu prestiżowych projektów. Energooszczędność, wysokie parametry świetlne i ciekawy design pr oduktów sprawia, że rozwiązania firmy znajdują zastosowanie w wielu sektorach gospodarki. Od iluminacji budynków, oświetlenia stacji paliw, ulic, parkingów, obiektów sportowych po oświetlenie wielkopowierzchniowych galerii handlowych, sieci sprzedaży, obiektów biurowych, kulturalnych i użyteczności publicznej.

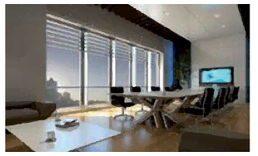
Każdy obszar zastosowania, a w praktyce, każdy projekt wymaga spełnienia indywidualnych wymagań i potrzeb. LUG wykorzystując przewagę wynikającą z historii, doświadczenia i obecności na całym świecie zapewnia Projektantom, Wykonawcom i Użytkownikom właściwe rozwiązania oświetleniowe.

APPLICATIONS

For over 25 years LUG has successfully been operating in the professional industrial and architectural lighting business. The quality of products, services and consulting is a deciding factor for LUG being selected to carry out many prestigious projects. Thanks to energy-efficienc, high illumination parameters and interesting product design, the company's solutions find their applications in many sectors of industry. From illumination of buildings, petrol stations, streets, car parks, sports facilities, to lighting large area commercial galleries, sales networks, offices and cultural and public service buildings.

Every application area, and in practice, every project requires the fulfillment of individual requirements and needs. Using its advantage which comes from history,experience and worldwide presence, LUG ensures the best lighting solutions for designers, contractors and end users.

LUG
FOR RETAIL&SHOPPING



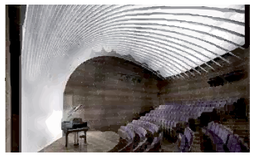
LUG
FOR OFFICE

LUG
FOR INDUSTRIAL

LUG
FOR INFRASTRUCTURE

LUG
FOR HEALTH AND CARE

LUG
FOR EDUCATION

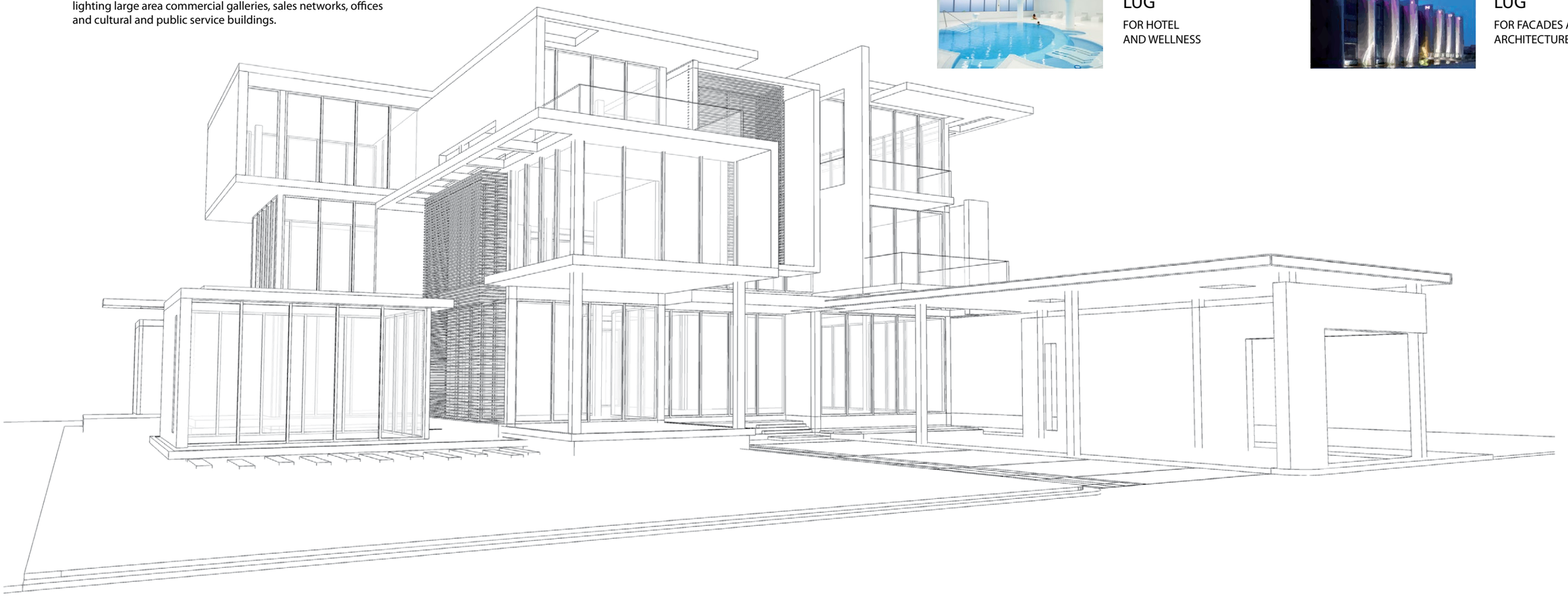


LUG
FOR ART AND CULTURE

LUG
FOR SPORT

LUG
FOR HOTEL
AND WELLNESS

LUG
FOR FACADES AND
ARCHITECTURE



SPRZEDAM KAMIENICE
tel. 694 615 493

CONTROL SYSTEMS

	EFEKTY	EFECTS
RETAIL	efekty RGB zmiana temperatury barwowej zmiana natężenia oświetlenia	RGB efects change of the colour temperature change of the light intensity
OFFICE SCHOOL	wykrywanie obecności ocena natężenia oświetlenia dziennego zmiana natężenia oświetlenia zintegrowanie z rzutnikiem **duże oszczędności**	detecting presence evaluation of the intensity of daylight change of the light intensity integrated with projector **large savings**
INDUSTRY	wykrywanie obecności ocena natężenia oświetlenia dziennego zmiana natężenia oświetlenia **duże oszczędności**	detecting presence evaluation of the intensity of daylight change of the light intensity **large savings**
PARKING	wykrywanie obecności ocena natężenia oświetlenia dziennego zegar astronomiczny i czasowy sterowanie scentralizowane **duże oszczędności**	detecting presence evaluation of the intensity of daylight astronomical and time clock centralized control **large savings**
SPORT	wykrywanie obecności efekty RGB ocena natężenia oświetlenia dziennego zmiana natężenia oświetlenia	detecting presence RGB efects evaluation of the intensity of daylight change of the light intensity

Niezależne czujniki
Czujniki stanowią podstawę energooszczędnego oświetlenia. Aby zapewnić optymalny poziom natężenia oświetlenia, czujniki światła mierzą jego poziom w pomieszczeniu, a jego niedobory uzupełniane są światłem sztucznym. Natomiast za pomocą czujników ruchu wyłącza się system oświetleniowy gdy w pomieszczeniu nie przebywają osoby.
Dzięki temu można osiągnąć oszczędności sięgające do 70%.

DALIeco
DALIeco daje wiele możliwości w obszarze inteligentnych energooszczędnych rozwiązań oświetleniowych takich jak: tworzenie scen świetlnych oraz wywołanie programów predefiniowanych. Ustawianie pojedynczym kliknięciem umożliwia w pełni automatyczną kalibrację systemu zgodnie z wymaganiami fotometrycznymi dla danego pomieszczenia. Jest również możliwość wyboru trybu pracy oświetlenia i dodatkowych funkcji zdalnego sterowania oraz podłączenia aż do 32 SE DALI oraz 4 czujników. Dodatkowo modułowy system umożliwia bezpośrednią instalację w oprawie oświetleniowej lub instalację niezależną.

DALI MCU
Manualny regulator DALI MCU umożliwia dokładną regulację poziomu natężenia oświetlenia w zależności od indywidualnych wymagań oraz sterowanie do 25 stateczników elektronicznych (SE DALI). Równoległe podłączenie regulatorów DALI MCU umożliwia podłączenie 100 SE.

DALI PROFESSIONAL
System DALI PROFESSIONAL z możliwością podłączenia do 256 SE DALI przystosowany jest do złożonych zastosowań takich jak: sterowanie oświetleniem w zależności od obecności osób w pomieszczeniu, regulacja poziomu natężenia oświetlenia
w zależności od ilości światła dziennego w pomieszczeniu, sterowanie oświetleniem RGB i dynamiczne. Konfiguracja i uruchomienie są łatwe dzięki zastosowaniu oprogramowania Windows i portu USB. Ustawienie Plug&Play jest wstępnie skonfigurowane do natychmiastowego użycia bez żadnej procedury uruchamiania. Sterowanie odbywa się za pomocą standardowych przycisków podłączonych do łącznika z przyciskami DALI PRO Pushbutton Coupler. Dzięki łącznikowi czujników DALI PRO Sensorcoupler można zintegrować każdy czujnik światła i obecności z rodziny LS/PD MULTI .

Touch DIM
Funkcja Touch DIM® uzupełniająca dla stateczników elektronicznych sterowanych sygnałem cyfrowym DALI umożliwia włączanie oświetlenia oraz jego regulację za pomocą napięcia sieciowego znajdującego się na zaciskach sterowania DALI. Rozwiązanie takie eliminuje konieczność stosowania dodatkowego urządzenia sterującego, gdyż jego rolę przejmuje statecznik elektroniczny. Funkcja Touch DIM® charakteryzuje się przede wszystkim bezpiecznym, delikatnym włączeniem oświetlenia, precyzyjnym ustawianiem żądanego poziomu, ręcznym wprowadzaniem do pamięci wartości lub ustawieniem na ostatniej zapamiętanej wartości strumienia świetlnego, oraz automatycznym odtwarzaniem ostatniego stanu oświetlenia po wystąpieniu przerwy w zasilaniu.

Independent sensors
The sensors are the basis of energy-efficient lighting. In order to ensure an optimal level of light intensity, the light sensors measure its level in a room, and any deficiencies are supplemented with artificial light. Additionally, the motion sensors are used to turn the lighting system on when there are people in the room. As a result it is possible to achieve savings of up to 70%.

DALIeco
provides many possibilities in the area of intelligent, energy-efficient lighting solutions, such as: creating lighting scenes, as well as executing predefined programs.
The single-click setting allows for fully automated system calibration in accordance with the photometric requirements of a given room. There is also a possibility to select the operation mode of the lighting and additional remote control functions, as well as connect up to 32 SE DALI and 4 sensors. Additionally, the modular system allows for direct installation in the luminaire, or independent installation.

DALI MCU
The manual DALI MCU regulator enables fine adjustment of the light intensity depending on individual requirements and control over up to 25 electronic ballasts (SE DALI). The parallel connection of DALI MCU regulators makes it possible to connect up to 100 SE.

DALI PROFESSIONAL
The DALI PROFESSIONAL system with the possibility to connect up to 256 SE DALI is designed with complex applications in mind, such as: lighting control depending on the presence of people in the room, adjustment of the lighting intensity depending on the amount of daylight in the room, RGB and dynamic lighting control.
Configuration and startup are simple thanks to the incorporation of Windows software and a USB port. The Plug&Play setting is pre-configured for instant use without any setup procedure. The lighting is controlled using standard buttons connected to the DALI PRO Pushbutton Coupler. Thanks to the DALI PRO Sensorcoupler it is possible to integrate every light and motion detector from the LS/PD MULTI family.

Touch DIM
The Touch DIM® function which supplements the DALI digital signal-controlled, electronic ballasts makes it possible to turn on and adjust the lighting using the voltage present on the DALI control clamps. This solution eliminates the necessity to use additional control devices, as this role is already taken over by the electronic ballast. The Touch DIM® function is primarily characterized by safe and delicate lighting activation, precise adjustment of the desired luminous flux, manual recording of the luminous flux, or setting to the last recorded luminous flux value, as well as automatic restoration of the most recent lighting setting after power failures.

pilot | remote control

kontroler | controller

czujnik | sensor

panel sterujący | control panel

kontroler | controller

czujnik | sensor

CUSTOMIZATION OF SOLUTIONS

Jednym z filarów strategii LUG jest rozwój kompleksowych usług dla projektów oświetlenia inwestycyjnego. Ze względu na fakt, że wiele projektów wymaga specjalnych i unikalnych rozwiązań LUG oferuje swoim klientom customizację opraw oświetleniowych. W zależności od potrzeb klienta, customizacja może zawierać: minimalne korekty w istniejących oprawach, specjalne zmiany konstrukcyjne, a także konstrukcję zupełnie nowych produktów. To pokazuje, że LUG nie jest jedynie producentem, ale przede wszystkim dostawcą rozwiązań oświetleniowych.

Dzięki kompetencjom naszego personelu, naszym zasobom technicznym i produkcyjnym, oraz innowacyjnemu działowi badań i rozwoju, LUG jest w stanie w pełni zaspokoić potrzeby klientów, którzy poszukują niestandardowych rozwiązań oświetleniowych.

One of the pillars of LUG's strategy is the development of comprehensive services for investment illumination projects. Due to the fact, that many projects require specific and unique solutions, LUG offers its clients customized luminaires. Depending on the client's needs, the customization process covers: minimal corrections to existing luminaires, special design alterations, as well as the design of completely new products. This shows, that LUG is not just a manufacturer, but primarily a supplier of lighting solutions.

Thanks to the competence of our personnel, our technical and production resources, as well as an innovative research and development department, LUG is able to fully serve the needs of Clients who search for non-standard lighting solutions.

przed
before

po
after

„Customizujemy" nasz produkt na potrzeby Twojej inwestycji.

Customizacja w firmie LUG pozwala na szeroki wachlarz zmian w oświetleniu. Modyfikacje mogą dotyczyć części optycznej, koloru oprawy, wymiarów, a także sposobu montażu. Wychodząc na przeciw Twoim potrzebom, zapewniamy możliwość customizacji naszych produktów, tak aby spotkały się z oczekiwaniami wizji architektonicznej i technicznej Twojej inwestycji.

We customize our products to the needs of your investment.

The customization process in LUG allows for a wide range of lighting changes. Modifications can be done to parts of optical photometry, frame colour, dimensions and mounting.
To meet your demands, we provide the opportunity to customize our products to meet all clients expectations in order to best preserve the architectural vision and cohesion.

R&D COMPETENCE

LUG nieustannie inwestuje w najwyższej klasy rozwiązania technologiczne oraz park technologiczny. Jednak to ludzie, którzy z dnia na dzień wchodzą na coraz wyższe stopnie jakości i postępu, są najważniejsi.
Dział Badań i Rozwoju LUG gromadzi najlepszych specjalistów w dziedzinie designu.

LUG continuously invests in high class technological solutions and technology park. However, it is the people who day by day ensure new degrees of quality and progress, who are most important.
The LUG Research and Development Department gathers the best specialists in the area of design.

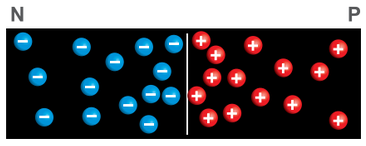
Development Department	**Laboratory**
Electronics Department	**Flash&DQ Department**

LIGHT EMITTING DIODE

Jak świeci LED? | How does LED work ?

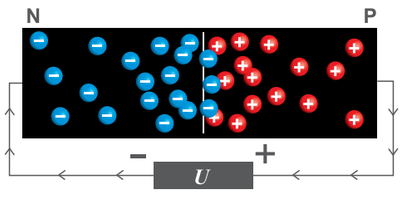
1. Światło w diodach świecących powstaje dzięki zjawisku elektroluminescencji w półprzewodnikach.
Diody LED posiadają złącze składające się z dwóch warstw materiałów półprzewodnikowych typu‚p' (nadmiar dziur) i typu‚n' (nadmiar elektronów).

1. A light in LED is a consequence of electroluminescenct effect in semiconductor material.
The LEDs consists of junction composed of two different layers of semiconducting p (dominance of holes) and n-type (dominance of electrones) material.



2. Po przyłożeniu do złącza p – n napięcia w kierunku przewodzenia (czyli zasilenia diody) pod wpływem pola elektrycznego elektrony będą wstrzykiwane do obszaru „p".

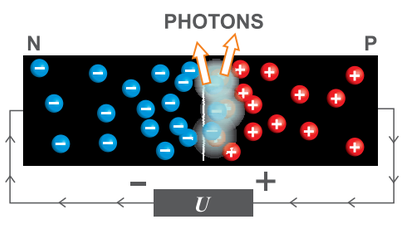
2. The electrons will flow to the p region due to the voltage applied to the p-n junction in conduction direction.



3. W obszarze złącza wzbudzone elektrony rekombinują z dziurami N i P pozbywają się nadwyżki energii emitując foton. Obecnie produkuje się półprzewodniki o regulowanym udziale procentowym poszczególnych pierwiastków składowych, co daje możliwość budowy diod o różnych rozkładach widmowych.

3. In junction region the excited electrons are able to recombine with holes and release the surplus of energy in form of fotons. Nowadays the LEDs are manufactured with strictly defined and controllable proportion of each elementary body, which enables LED manufacturing with different spectral distribution.

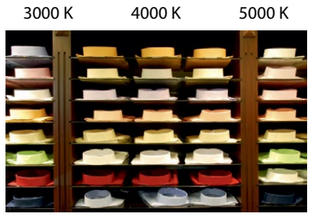
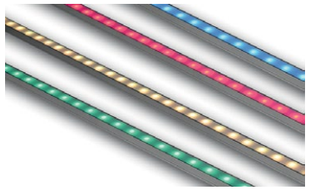
The following colors of the light can be achieved: blue, yellow, green, orange, red.



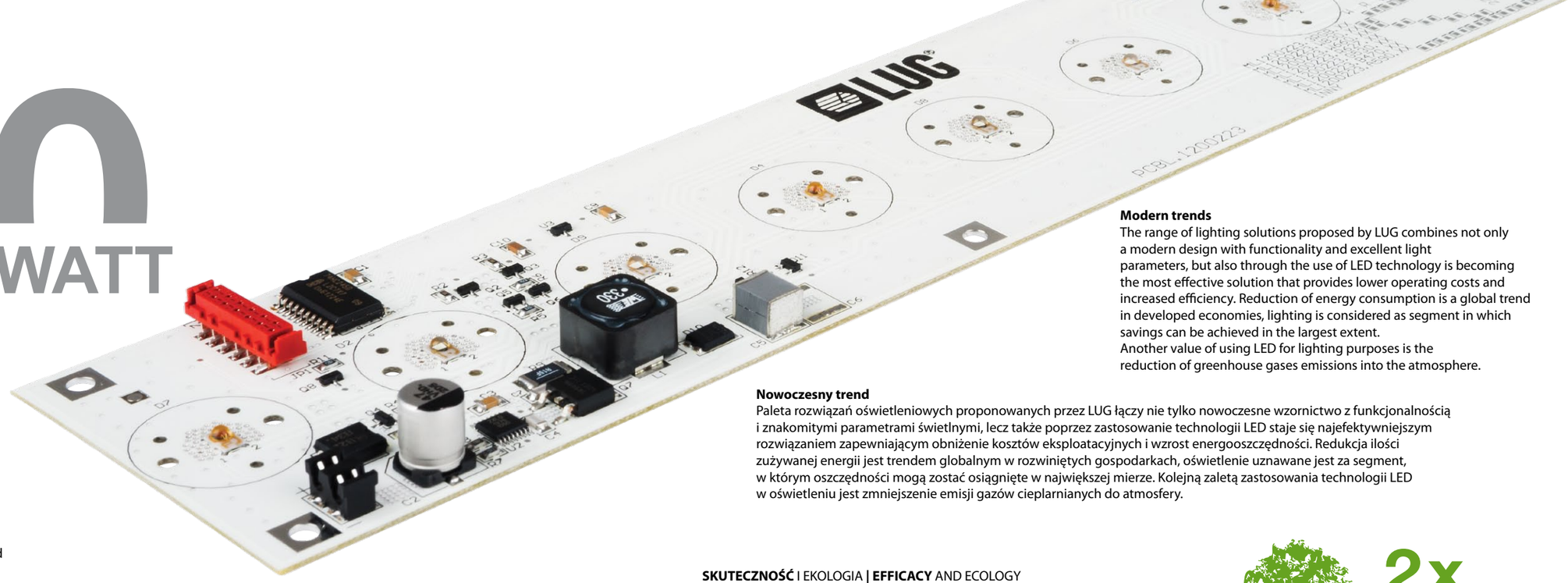
Większe możliwości | Greater possibilities

	Żarówka | Bulb	10 lm/W	
	Świetlówka kompaktowa CFL	60 lm/W	
	Świetlówka linowa Linear lamp	80-100 lm/W	
	Lampa metalohalogenkowa Metalhalid lamp		60-100 lm/W
	Lampa sodowa Sodium lamp		80-130 lm/W
	LED		90-130 lm/W - today 180 lm/W - tomorrow

Dlaczego LED | Why LED?

Natychmiastowy zapłon Immediate ignition	Kontrola strumienia świetlnego Lumen output control	Możliwość zmiany temperatury barwowej Possibility of colour temp. change	Sceny świetlne (efekty specjalne) Lighting scenes (special effects)
		3000 K 4000 K 5000 K 	

100 LUMENS WATT



Technologia LED jest przyszłością, a w zasadzie już teraźniejszością branży oświetleniowej. Szacuje się, że w 2015 roku udział w rynku oświetleniowym technologii LED będzie wynosił 45 %, natomiast do roku 2020 może wzrosnąć do 70%.
Oświetlenie LED jest obecnie najwydajniejszym sposobem oświetlania. W połączeniu z inteligentnymi systemami sterowania może przynieść obniżenie kosztów energii elektrycznej nawet do 70%.

LED technology is the future, and as a matter of fact it has already turned into the present of lighting industry. The prognosis is that in 2015 the market share of LED technology in lighting would be 45%, and by 2020 could rise up to 70%. LED lighting is currently the most efficient way to illuminate any application, and when combined with intelligent lighting control systems can bring energy costs down as much as 70%.

Modern trends
The range of lighting solutions proposed by LUG combines not only a modern design with functionality and excellent light parameters, but also through the use of LED technology is becoming the most effective solution that provides lower operating costs and increased efficiency. Reduction of energy consumption is a global trend in developed economies, lighting is considered as segment in which savings can be achieved in the largest extent.
Another value of using LED for lighting purposes is the reduction of greenhouse gases emissions into the atmosphere.

Nowoczesny trend
Paleta rozwiązań oświetleniowych proponowanych przez LUG łączy nie tylko nowoczesne wzornictwo z funkcjonalnością i znakomitymi parametrami świetlnymi, lecz także poprzez zastosowanie technologii LED staje się najefektywniejszym rozwiązaniem zapewniającym obniżenie kosztów eksploatacyjnych i wzrost energooszczędności. Redukcja ilości zużywanej energii jest trendem globalnym w rozwiniętych gospodarkach, oświetlenie uznawane jest za segment, w którym oszczędności mogą zostać osiągnięte w największej mierze. Kolejną zaletą zastosowania technologii LED w oświetleniu jest zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych do atmosfery.

„Dzięki naszej technologii 100lm/W jesteśmy w stanie osiągnąć nawet do 70% oszczędności energii"

„Thanks to our 100lm/W technology we are able to save even up to 70% of energy."

Mariusz Ejsmont
V-ce President, Technical Director
LUG Light Factory

SKUTECZNOŚĆ I EKOLOGIA | **EFFICACY** AND ECOLOGY

Dzięki rozwiązaniom **LUG** oszczędzasz pieniądze i dbasz o środowisko.

2x less energy

Thanks to **LUG** solutions You save money and care about the environment.

Ile możemy zaoszczędzić używając technologii LED | How much can we save using LED technology ?

ROI (Return Of Investment) -Zwrot kosztów inwestycji - jest wskaźnikiem zyskowności używanym w celu zmierzenia efektywności akcji inwestycyjnych. W przypadku oświetlenia, zwrot kosztów inwestycji, jest wynikiem porównania ceny produktu, kosztów eksploatacji (wymiany źródeł światła, napraw itp) i skuteczności. Początkowy, wyższy koszt zakupu opraw LED jest zredukowany poprzez niskie koszty utrzymania i wysoką sprawność świetlną, sięgającą nawet do 100lm/W.

ROI (Return Of Investment), which is the profitability indicator used in order to measure the effectiveness of investment actions, in case of lighting is a result of the product price, cost of exploitation (light source replacement, maintenance, etc.) and efficacy. In case of LED luminaires the high initial cost of purchase is reduced by the low maintenance costs and high lighting efficacy reaching 100 lm/W.

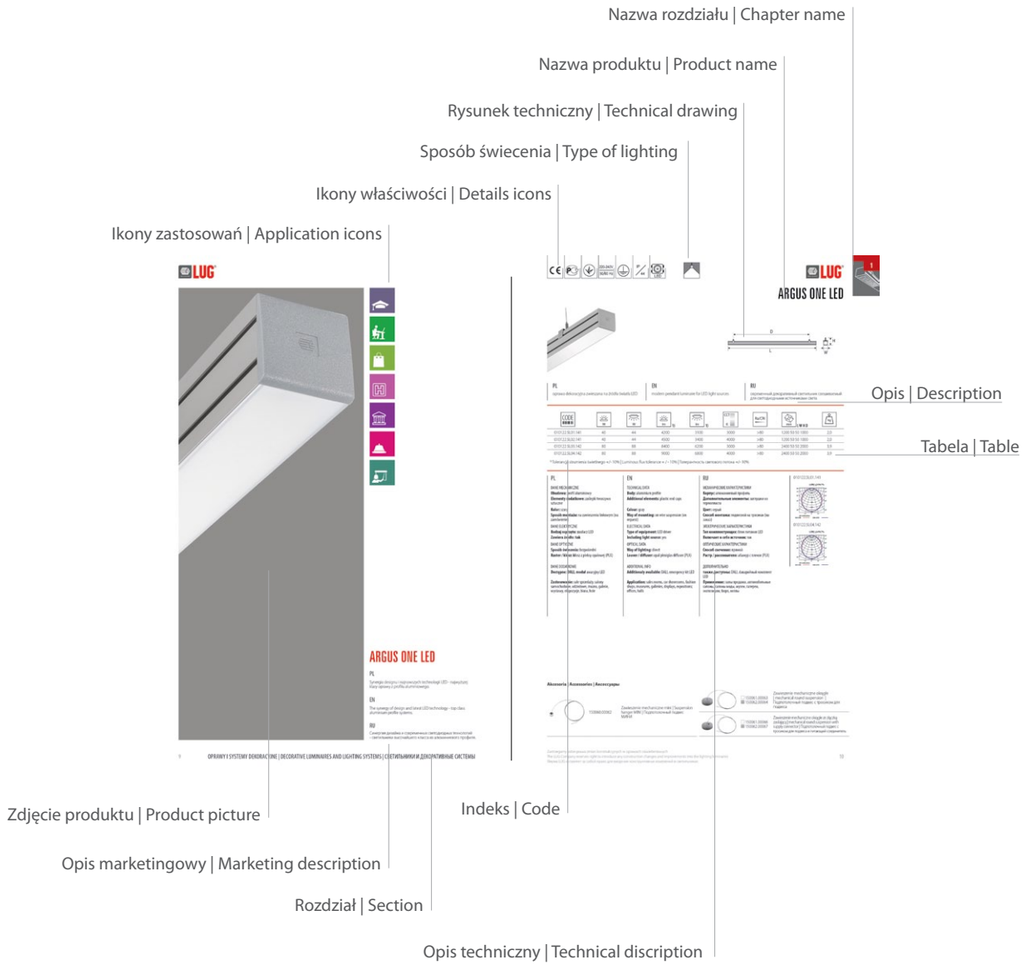
5 years warranty

2x less energy

50000h lifetime

2 years ROI

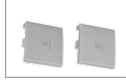
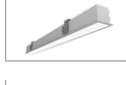
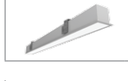
BUDOWA KATALOGU
STRUCTURE of THIS CATALOGUE



Niniejszy katalog stanowi zbiór informacji na temat większości opraw oświetleniowych znajdujących się w asortymencie LUG. Z uwagi na rozwój asortymentu, prosimy również o stały kontakt z Działem Technicznym, Działem Rozwoju i Działem Marketingu, w celu pozyskania broszur, kart katalogowych oraz instrukcji montażu. Źródłem aktualnej wiedzy o produktach LUG jest również nasza strona internetowa www.lug.com.pl.

This catalogue shall be a source of information concerning the majority of LUG luminaires. Due to our assortment development, however, please feel free to contact our technical dept., R&D dept. as well as marketing dept. for more commercial & technical information such as brochures, catalogue cards, assembly manuals, etc. The source of contemporary information concerning LUG products is also our website www.lug.com.pl

OPRAWY I SYSTEMY DEKORACYJNE
DECORATIVE LUMINAIRES AND LIGHTING SYSTEMS
СВЕТИЛЬНИКИ И ДЕКОРАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ

ARGUS ONE LED 32
ARGUS ONE IP20 34
ARGUS ONE IP44 36
ARGUS ONE System 38
ARGUS ONE SWITCH 40
ARGUS ONE AW LED 41
ARGUS ONE n/t IP20 44
ARGUS ONE n/t IP44 46
ARGUS ONE System n/t 48
ARGUS ONE System / System n/t akcesoria  50
ARGUS ONE g/k 52
ARGUS ONE System g/k 54
ARGUS trimless 56
ARGUS trimless System 58
ARGUS ONE System g/k akcesoria 60
ARGUS trimless System akcesoria 61
ARGUS TWO 62
ARGUS TWO n/t 64
ARGUS WALL 1 IP20 66
ARGUS WALL 1 IP44 68
ARGUS WALL 2 70
ARGUS WALL AS 71
VIGO System g/k LED 72
VIGO System g/k 74
VOLICA LED 76
VOLICA LED g/k 78
VOLICA 80
VOLICA g/k  82
VOLICA SYSTEM 84
VOLICA SYSTEM g/k  86
VERTICA LED 88
A-LINE 90
A-LINE MOVE 92
A-LINE System 94
A-LINE System akcesoria 96
CIRRUS LED 98
CIRRUS 100
CIRRUS n/t 101
CIRRUS LONG 102
CIRRUS 2 104
CIRRUS 2 System 106
CIRRUS 2 n/t 108
CIRRUS 2 System n/t 110
CIRRUS 2 DIRECT 114
ARKADIA 116
ARKADIA n/t 117
ARKADIA MIX 118
FOCUS LED 120
FOCUS 122
ZODIAK 124
ZODIAK PLUS 125
PORTO 126
QUADRO 128
RUBIA CEILING 129
RUBIA 131
MUREA 133
SHOP SYSTEM 134
U-SYSTEM MH 139
U-SYSTEM Halogen 141
U-SYSTEM MIX MH 142
U-SYSTEM MIX Halogen 145
U-SYSTEM instrukcja montażu 146
U-SYSTEM MIX instrukcja montażu 147
SYSTEM PLUS MH 148
SYSTEM PLUS Halogen 151
SYSTEM PLUS akcesoria 152
Zawieszenia 153

PROJEKTORY
SPOTLIGHTS
ПРОЖЕКТОРЫ ИНТЕРЬЕРНЫЕ

TINO LED 156
DRACO LED 160
DRACO FOOD LED 162
NUOVO LED 166
NUOVO SHOP LED 170
ATLAS LED 174
ATLAS MINI LED 176
MARION 178
PROXIMA 182
ROBIN 186
ROBIN MINI 190
ROBIN MINI PLUS 192
ROBIN / ROBIN MINI akcesoria 194
SKYLER LED 196
SZYNA TRÓJFAZOWA 197
SZYNA TRÓJFAZOWA akcesoria 198
BAZY DO MONTAŻU 199

OPRAWY DOWNLIGHT
DOWNLIGHT LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ DOWNLIGHT

LUGSTAR SHOP LED 205
LUGSTAR PREMIUM LED 206
LUGSTAR HI-CRI LED 210
LUGSTAR PRO LED 214
LUGSTAR LOW-UGR 216
LUGSTAR DYSTANS PREMIUM LED 217
PICO LED 218
LUGSTAR HORIZONTAL LED 220
WALT LED 222
JESSE LED 224
DIAMOND LED p/t 226
DIAMOND Halogen p/t 229
DIAMOND MIX Halogen p/t 230
LUGSTAR p/t 232
LUGSTAR fasetonowany p/t 233
LUGSTAR turbo p/t 234
LUGSTAR glass p/t IP43 235
LUGSTAR ECO p/t 236
LUGSTAR ECO fasetonowany p/t 237
LUGSTAR ECO glass IP43 p/t 238
LUGSTAR ECO turbo p/t 239
LUGSTAR BASIC p/t 240
LUGSTAR BASIC p/t akcesoria 241
LUGSTAR DYSTANS p/t 242
LUGSTAR DYSTANS p/t akcesoria 243
CROSSO p/t 244
LUGSTAR n/t 246
LUGSTAR HORIZONTAL n/t 248
LUGSTAR HORIZONTAL glass n/t 249
LUGSTAR HORIZONTAL PAR n/t 250
LUGSTAR HORIZONTAL 3 n/t 251
FIREFLY LED 255
SPARK LED 256
DIAMOND MH p/t 258
DIAMOND MIX MH p/t 259
LUGSTAR MH p/t 260
LUGSTAR FIRE MH p/t 262
LUGSTAR FIRE MINI 3 263
LUGFIRE MH p/t 264
CROSSO Glass MH 265
LUGSTAR HORIZONTAL MH n/t 266
Układ zapłonowy 267

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY SZKLANE I GIPSOWE
GLASS & PLASTER LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ СТЕКЛЯННЫЕ И ГИПСОВЫЕ

ROUND 270
ADOBA 274
ADOBA PLUS 274
ARESA 275
ARESA PLUS 275
EKO A 276
EKO C 277
EKO Q 278
EKO V 279
EKO V153 279
OKARTA 280
SABELA 280
TARIA 281
TARIA PLUS 281
TRIADA 282
TRIADA MAX 283
TRIADA PLUS 283
TRIADA SUPER 282

OPRAWY ŚWIATŁA POŚREDNIEGO
INDIRECT LIGHT LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ ОТРАЖЕННОГО СВЕТА

SOFT LED 286
SOFT BASIC 288
SOFT DUO-PAR 290
SOFT PAR 291
SOFT GLASS IP54 294
SOFT BASIC n/t 295

OPRAWY RASTROWE I MODUŁOWE
LOUVER & RECESSED LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ РАСТРОВЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ

LUGCLASSIC LED p/t 300
LUGCLASSIC SQUARE LED g/k 302
LUGCLASSIC SQUARE LED n/t 303
LUGCLASSIC ECO LED p/t 306
LUGCLASSIC ECO LED TUNABLE WHITE 308
LUGCLASSIC T5 p/t PAR 310
LUGCLASSIC 2 T5 p/t PAR 311
LUGCLASSIC T5 g/k 625x625 PAR 312
LUGCLASSIC 2 T5 g/k PAR 314
LUGCLASSIC T5 g/k PAR 315
LUGCLASSIC DECOR T5 600x600 p/t PAR 316
LUGCLASSIC T5 p/t fineline PAR 317
LUGCLASSIC T5 n/t 318
LUGCLASSIC PYRAMID T5 n/t 319
LUGCLASSIC T8 p/t PAR 320
LUGCLASSIC T8 p/t SLA 321
LUGCLASSIC T8 p/t PLX 324
LUGCLASSIC T8 g/k 325
LUGCLASSIC T8 n/t 326
LUGCLASSIC T8 new 327
LUGCLASSIC AS n/t 328
LUGCLASSIC AS 600x600 p/t 329
LUGCLASSIC SPORT n/t 330
LUGCLASSIC SQUASH n/t 331
LUGCLASSIC SPOT g/k 332
LUGCLASSIC QUADRO 600x600 p/t 333
LUGCLASSIC LINE T5 n/t PLX 334
LUGCLASSIC LINE T5 g/k PLX 335
LUGCLASSIC FLOW T5 p/t PAR 336
LUGCLASSIC FLOW T5 g/k PAR 337
LUGCLASSIC IP54 338

OŚWIETLENIE POWIERZCHNI CZYSTYCH
CLEAN ROOM LIGHTING
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

MEDICA LED p/t 342
MEDICA 2 p/t 344
MEDICA 2 n/t 346
MEDICA 2 g/k 348
MEDICA 2 NIGHT p/t 350
MEDICA 2 NIGHT g/k 351
MEDICA 2 HERMETIC p/t 354
QND CONTROL 355
MEDINE 356
MEDICA 1 p/t 360
MEDICA 1 g/k 362
MEDICA 1 n/t 363

LINIE SZYBKIEGO MONTAŻU
QUICK-ASSEMBLY LINES
СВЕТОВЫЕ ЛИНИИ БЫСТРОГО МОНТАЖА

LUGTRACK 5 LED 366
LUGTRACK 5 373
LUGTRACK 5 akcesoria 374
LUGTRACK 5 sposób zamawiania 375
PROLINE 378
LUGTRACK 10 380
LUGTRACK 10 g/k 382
LUGTRACK 2 T5 384
LUGTRACK 2 T8 385
LUGLINE CONNECT 386
LUGLINE OVERLAPP 387

OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LUMINAIRES
ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

CRUISER LED 392
LUGHALLE 1 IP20 / IP54 394
LUGHALLE 2 IP20 / IP54 395
LUGHALLE IP65 398
CORNER 399
LUGSFERA PREMIUM 400
LUGSFERA IP20 / IP65 402
LUGSFERA DECOR 405
LUGSFERA akcesoria 406
PETROL 2 n/t 411
PETROL ROUND p/t 410
HELIOS n/t 413
HELIOS IP44 n/t 412
ATLANTYK STRONG LED 414
ATLANTYK 3 T5 420
ATLANTYK 3 T8 421
ATLANTYK STRONG T5 422
ATLANTYK STRONG T8 423
ATLANTYK STEEL T8 424
ATLANTYK tabela odporności chemicznej 425
VANDALLUG 427
LUGLINE T5 428
LUGLINE T8 429
RAYLUX PRYZMAT 431
RAYLUX OPAL 430
RAYLUX STRONG 433
RAYLUX MOTION 432

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PLAFONIERY
PLAFONDS
ПЛАФОНЫ

AMBRA LED 436
AMBRA LED motion 438
CALLA LED 440
CALLA LED MOTION 442
AMBRA 444
AMBRA motion 445
ARUBA 446
RONDO 448
RONDO motion 449
CUBE 450
CUBE motion 451
SATELA 452
RICOSTA / ARCOLA / ENIGMA 454

OPRAWY AWARYJNE
EMERGENCY LIGHTING
АВАРИЙНОЕ И ЭВАКУАЦИОННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

JUPITER / MULTIJUPITER 458
WENUS / MULTIWENUS 459
NESO p/t LED 460
NESO n/t LED 461
OMEGA / MULTIOMEGA 462
SIGMA / MULTISIGMA %s
MULTIURAN 2 466
ARGUS AW LED 467
NERO 1 / MULTINERO 1 468
NERO 2 / MULTINERO 2 469
Moduł awaryjny 470
Moduł awaryjny LED 471

NAŚWIETLACZE
FLOODLIGHTS
ПРОЖЕКТОРЫ

POWERLUG LED 474
POWERLUG 2 476
SMART 478
HEVELIUS 479
POWERLUG 1000 SM 480
POWERLUG 1000 AS 481
POWERLUG PREMIUM 484
POWERLUG PREMIUM akcesoria 485
POWERLUG PREMIUM 2000W SM 486
POWERLUG PREMIUM 2000W SM akcesoria 487
POWERLUG PREMIUM 2000W AS 490
POWERLUG PREMIUM 2000W AS akcesoria 491
HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR 492
HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR akcesoria %s
HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR 494
HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR akcesoria 495
HEVELIUS PREMIUM ONE 496
POWERLUG PREMIUM WAY 498
POWERLUG PREMIUM WAY akcesoria 499

OPRAWY ULICZNE I PARKOWE
STREET AND AREA LIGHTING
ОСВЕЩЕНИЕ УЛИЧНОЕ И ПАРКОВОЕ

URBANO LED 502
CITY LED 508
LLOC - LUG Light Outdoor Control 504
WALKER 510
LUGTRAIN LED 512
LUGTRAIN 516
LUGSAN 4 PREMIUM MINI 518
LUGSAN 4 PREMIUM GLASS 519
LUGSAN 4 PREMIUM CONVEX 522
LUGSAN 4 PREMIUM PC 523
LUGSAN 2 524
LUGSAN 3 525
QUART LED 526
ATOS 528
PORTOS 529
ARAMIS 530
ARAMIS CUBE 531
UMBRELLA 532
UMBRELLA MAX 534

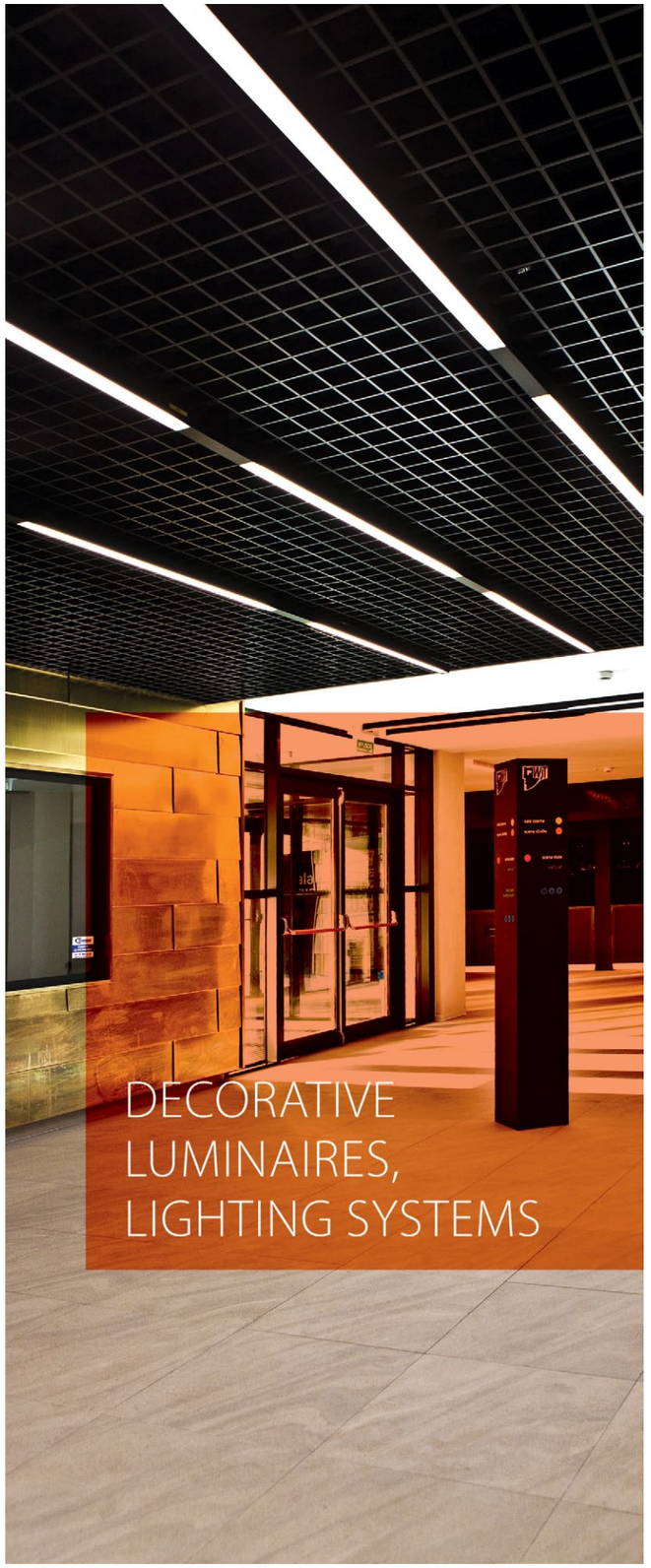
OSWIETLENIE ARCHITEKTONICZNE
OUTDOOR ARCHITECTONIC LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ АРХИТЕКТОНИЧЕСКИЕ НАРУЖНЫЕ

MODENA LED 538
MODENA RGB LED 542
System DMX 544
ROTUNDA 1 LED 550
ROTUNDA 2 LED 552
ROTUNDA 1 554
ROTUNDA 2 555
ROTUNDA MAXI 556
ROTUNDA n/t 557
CARO 1 LED 558
CARO 2 LED 560
CARO 1 562
CARO 2 563
CARO MAXI 564
CARO MINI 1 566
CARO MINI 2 567
ICE CUBE 1 LED 568
ICE CUBE 2 LED 570
ICE CUBE 572
INTEGRA LED 575
AVALON LED 577
AVALON p/t 578
GROUNDLUG REGULATE 579
GROUNDLINE AS LED 581
GROUNDLINE MAT LED 583
RUNA 1 LED 586
RUNA 2 LED 587
RUNA 3 LED 588
RUNA 4 LED 589
MAT LED 590
HEKLA LED 591
KATLA LED 592
SANTORYN LED 593
POND LED 594
ETNA LED 595
ARARAT LED 596

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY I SYSTEMY DEKORACYJNE
DECORATIVE LUMINAIRES AND LIGHTING SYSTEMS
СВЕТИЛЬНИКИ И ДЕКОРАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ

ARGUS ONE LED 32
ARGUS ONE IP20 34
ARGUS ONE IP44 36
ARGUS ONE System 38
ARGUS ONE SWITCH 40
ARGUS ONE AW LED 41
ARGUS ONE n/t IP20 44
ARGUS ONE n/t IP44 46
ARGUS ONE System n/t 48
ARGUS ONE System / System n/t akcesoria 50
ARGUS ONE g/k 52
ARGUS ONE System g/k 54
ARGUS trimless 56
ARGUS trimless System 58
ARGUS ONE System g/k akcesoria 60
ARGUS trimless System akcesoria 61
ARGUS TWO 62
ARGUS TWO n/t 64
ARGUS WALL 1 IP20 66
ARGUS WALL 1 IP44 68
ARGUS WALL 2 70
ARGUS WALL AS 71
VIGO System g/k LED 72
VIGO System g/k 74
VOLICA LED 76
VOLICA LED g/k 78
VOLICA 80
VOLICA g/k 82
VOLICA SYSTEM 84
VOLICA SYSTEM g/k 86
VERTICA LED 88
A-LINE 90
A-LINE MOVE 92
A-LINE System 94
A-LINE System akcesoria 96
CIRRUS LED 98
CIRRUS 100
CIRRUS n/t 101
CIRRUS LONG 102
CIRRUS 2 104
CIRRUS 2 System 106
CIRRUS 2 n/t 108
CIRRUS 2 System n/t 110
CIRRUS 2 DIRECT 114
ARKADIA 116
ARKADIA n/t 117
ARKADIA MIX 118
FOCUS LED 120
FOCUS 122
ZODIAK 124
ZODIAK PLUS 125
PORTO 126
QUADRO 128
RUBIA CEILING 129
RUBIA 131
MUREA 133
SHOP SYSTEM 134
U-SYSTEM MH 139
U-SYSTEM Halogen 141
U-SYSTEM MIX MH 142
U-SYSTEM MIX Halogen 145
U-SYSTEM instrukcja montażu 146
U-SYSTEM MIX instrukcja montażu 147
SYSTEM PLUS MH 148
SYSTEM PLUS Halogen 151
SYSTEM PLUS akcesoria 152
Zawieszenia 153



ARGUS ONE LED

PL

Synergia designu i najnowszych technologii LED - najwyższej klasy oprawy z profilu aluminiowego.

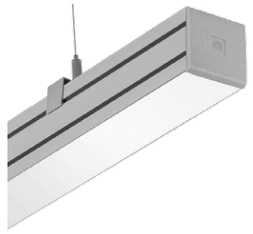
EN

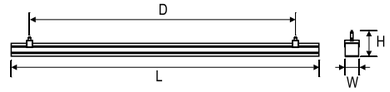
The synergy of design and latest LED technology - top class aluminium profile systems.

RU

Синергия дизайна и современных светодиодных технологий - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

ARGUS ONE LED





PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na źródła światła LED

EN

modern pendant luminaire for LED light sources

RU

овременный декоративный светильник свешиваемый для светодиодными источниками света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
010122.5L01.141	40	44	4200	3100	3000	>80	1200 50 50 1000	2,0
010122.5L02.141	40	44	4500	3400	4000	>80	1200 50 50 1000	2,0
010122.5L03.142	80	88	8400	6200	3000	>80	2400 50 50 2000	3,9
010122.5L04.142	80	88	9000	6800	4000	>80	2400 50 50 2000	3,9

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne

Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

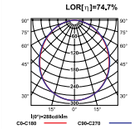
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

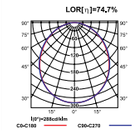
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED

Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

010122.5L01.141



010122.5L04.142



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150060.00062 Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

☐ 150061.00063
☑ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
☑ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE IP20

PL

Perfekcja w oświetleniu przestrzeni publicznych - najwyższej klasy zwieszane oprawy z profilu aluminiowego.

EN

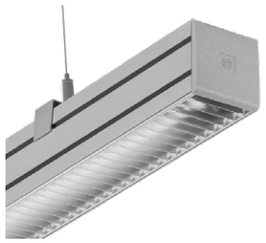
Perfect for public utility building lighting - top class suspended aluminium profile luminaires.

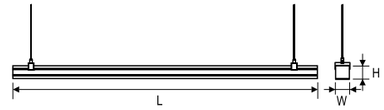
RU

Идеальное освещение для общественнь помещений - подвесные светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IP 20 | HF | T5 G5

ARGUS ONE IP20





PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną świetlówkę liniową T5

EN

pendant decorative luminaire for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный, подвесной светильник для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010122.1101.131	1×14	G5	-	600 50 50	1,1
010122.1102.131	1×21	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.1103.131	1×24	G5	-	600 50 50	1,1
010122.1104.131	1×28	G5	1)	1200 50 50	1,7
010122.1105.131	1×35	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.1106.131	1×39	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.1107.131	1×49	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.1108.131	1×54	G5	1)	1200 50 50	1,7
DALI					
010122.3103.131	1×14/24	G5	-	600 50 50	1,1
010122.3106.131	1×21/39	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.3107.131	1×35/49	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.3108.131	1×28/54	G5	1)	1200 50 50	1,7
MULTI					
010122.4103.131	1×14/24	G5	-	600 50 50	1,1
010122.4106.131	1×21/39	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.4107.131	1×35/49	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.4108.131	1×28/54	G5	1)	1200 50 50	1,7

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

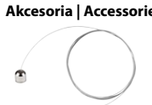
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

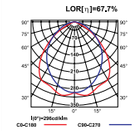


150060.00062 Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

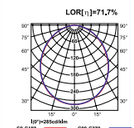
☐ 150061.00063
☐ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
☐ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

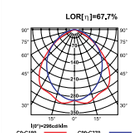
010122.1101.131



010122.3106.131



010122.3108.131



ARGUS ONE IP44

PL

Perfekcja w oświetleniu przestrzeni publicznych - najwyższej klasy zwieszane oprawy z profilu aluminiowego.

EN

Perfect for public utility building lighting - top class suspended aluminium profile luminaires.

RU

Идеальное освещение для общественнь помещений - подвесные светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

klosz z pleksy opalowej IP44
opal plexiglas diffuser IP44
абажур с плекси IP44

klosz mikropryzmatyczny IP44
microprismatic diffuser IP44
Плексиглас микропризматический IP44

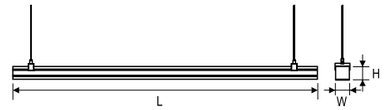
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150060.00062 — Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

☐ 150061.00063
☐ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
☐ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

ARGUS ONE IP44



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną świetlówkę liniową T5

EN

pendant decorative luminaire for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный, подвесной светильник для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010122.1101.101.X	1×14	G5	-	600 50 50	1,1
010122.1102.101.X	1×21	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.1103.101.X	1×24	G5	-	600 50 50	1,1
010122.1104.101.X	1×28	G5	1)	1200 50 50	1,7
010122.1105.101.X	1×35	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.1106.101.X	1×39	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.1107.101.X	1×49	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.1108.101.X	1×54	G5	1)	1200 50 50	1,7
DALI					
010122.3103.101.X	1×14/24	G5	-	600 50 50	1,1
010122.3106.101.X	1×21/39	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.3107.101.X	1×35/49	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.3108.101.X	1×28/54	G5	1)	1200 50 50	1,7
MULTI					
010122.4103.101.X	1×14/24	G5	-	600 50 50	1,1
010122.4106.101.X	1×21/39	G5	1)	900 50 50	1,4
010122.4107.101.X	1×35/49	G5	1)	1500 50 50	2,0
010122.4108.101.X	1×28/54	G5	1)	1200 50 50	1,7

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010122.1101.101.☐

Typ rastra IP44 | Type of raster IP44 | Тип растра IP44

953 klosz z pleksy opalowej IP44 | opal plexiglas diffuser IP44 | абажур с плекси IP44
954 klosz mikropryzmatyczny IP44 | microprismatic diffuser IP44 | Плексиглас микропризматический IP44

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: stateczniк elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

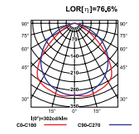
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

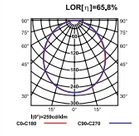
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

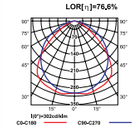
010122.1101.101.954



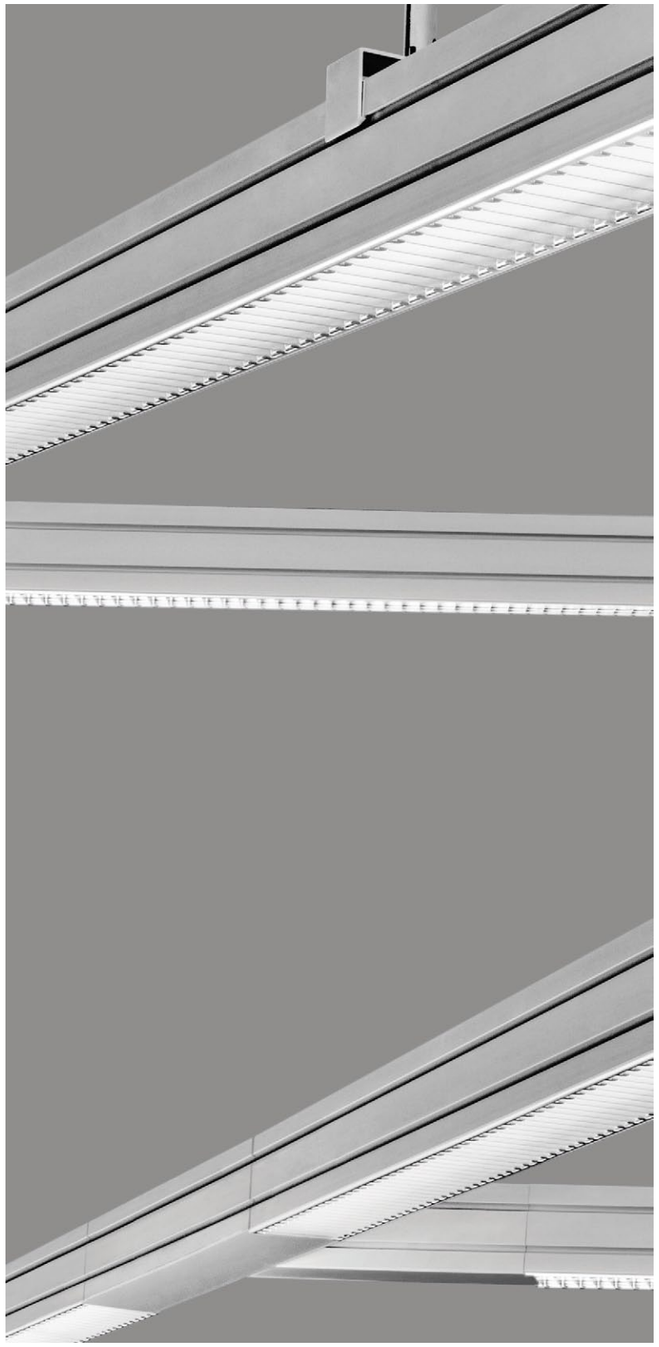
010122.3103.101.953



010122.4107.101.954



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



ARGUS ONE System

PL

Nieograniczone możliwosci w oświatleniu przestrzeni publicznych - system opraw z profilu aluminiowego wraz z akcesoriami.

EN

Unlimited possibilities for public utility buildings - selection of aluminium profiles for continous lighting along with accessories.

RU

Неограниченные возможности в освещении публичных помещений - система светильников из алюминиевого профиля вместе с аксессуарами.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

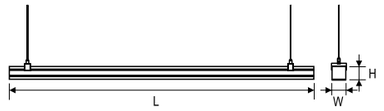
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 50

ARGUS ONE System



PL

system opraw zwieszanych na jedną świetlówkę liniową T5

EN

system of pendant luminaires for one linear fluorescent lamp T5

RU

система светильников свешиваемых, для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010122.1101.1X1.901	1×14	G5	-	580 50 50	1,2
010122.1102.1X1.901	1×21	G5	1)	880 50 50	1,5
010122.1103.1X1.901	1×24	G5	-	580 50 50	1,2
010122.1104.1X1.901	1×28	G5	1)	1180 50 50	1,8
010122.1105.1X1.901	1×35	G5	1)	1480 50 50	2,1
010122.1106.1X1.901	1×39	G5	1)	880 50 50	1,5
010122.1107.1X1.901	1×49	G5	1)	1480 50 50	2,1
010122.1108.1X1.901	1×54	G5	1)	1180 50 50	1,8
DALI					
010122.3103.1X1.901	1×14/24	G5	-	580 50 50	1,2
010122.3106.1X1.901	1×21/39	G5	1)	880 50 50	1,5
010122.3107.1X1.901	1×35/49	G5	1)	1480 50 50	2,1
010122.3108.1X1.901	1×28/54	G5	1)	1180 50 50	1,8
MULTI					
010122.4103.1X1.901	1×14/24	G5	-	580 50 50	1,2
010122.4106.1X1.901	1×21/39	G5	1)	880 50 50	1,5
010122.4107.1X1.901	1×35/49	G5	1)	1480 50 50	2,1
010122.4108.1X1.901	1×28/54	G5	1)	1180 50 50	1,8

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010122.1101.1 □ 1.901

Klosz | Diffuser | Плафон

- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

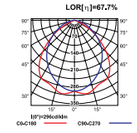
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

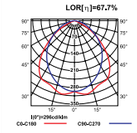
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

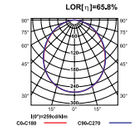
010122.1101.151.901



010122.3106.141.901

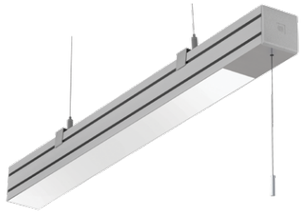


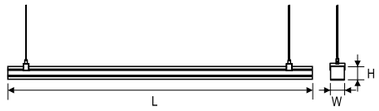
010122.4107.151.901



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE SWITCH





PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną świetlówkę liniową T5 z włącznikiem sznurkowym

EN

pendant decorative luminaire for one linear fluorescent lamp T5, with rope switch

RU

декоративный, подвесной светильник для одной люминесцентной лампы T5 с шнурковыми выключателями

CODE	W		mm LWH	kg
lammelar louver | raster lamelkowy				
010332.3108.131	1x28/54	G5	1253 50 50	1,8
010332.3110.131	1x35/49/80	G5	1553 50 50	2,1
opal plexiglas diffuser | klosz z pleksy opalowej				
010332.3108.141	1x28/54	G5	1253 50 50	1,8
microprismatic diffuser | klosz mikropryzmatyczny				
010332.3108.151	1x28/54	G5	1253 50 50	1,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik ściemnialny DALI
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: DALI
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: балласт DALI
Включает в себя источник: нет

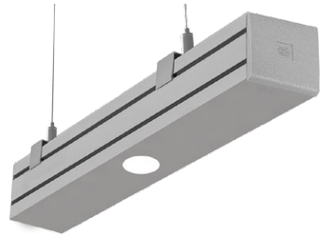
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

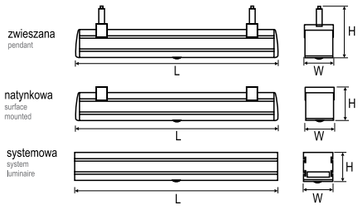
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

ARGUS ONE AW LED





PL

oprawa jednofunkcyjna awaryjna na źródła LED, optyka w wersji korytarzowej lub do pomieszczeń typu open-space

EN

single-function luminaire of emergency lighting luminaire for LED light sources, optics either in corridor or open-space interiors versions

RU

Светильник аварийный однофункционный для источников LED, оптика в версии для коридоров и для помещений типа open-space

CODE	W			lm/W			mm LWH	kg
optyka korytarzowa | optics in corridor versions | optics in corridor versions								
010122.5L05X.111.901	3	LED		164/3	1	100%	350 50 52	0,6
optyka do biur open-space | optics to the open-space offices | optics to the open-space offices								
010122.5L06X.112.901	3	LED		200/3	1	100%	350 50 52	0,6

010122.5L05 □ .111.901

Tryb pracy awaryjnej | Emergency mode | Аварийный режим
I 1h, jednofunkcyjna z autotestem | 1h, single function with self-test | 1h, одна функция с самотестирования
J 3h, jednofunkcyjna z autotestem | 1h, single function with self-test | 1h, одна функция с самотестирования

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, pomieszczenia open-space, ciągi komunikacyjne, obiekty użytku publicznego

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms, car, clothing showrooms, museums, galleries, open-space rooms, communication routes, public utility buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

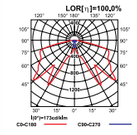
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

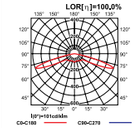
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Залы продажи, автомобильные, салоны, магазины, музеи, галереи, помещения open-space, коммуникационные ходы,публичные объекты

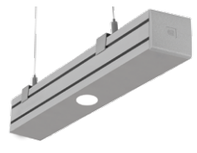
110092.5L1211.11

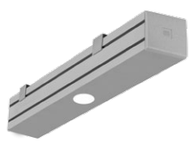


110092.5L2213.12



Dostępne wersje | Available versions | Версии





Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150030.00033 Zestaw elementów łączeniowych | Set of connecting elements | Набор соединительных элементов

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE n/t IP20

PL

Perfekcja w oświetlaniu przestrzeni publicznych - najwyższej klasy oprawy natynkowe o minimalistycznej stylistyce.

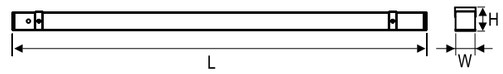
EN

Perfect for public utility buildings - top class sourvace mounted aluminium profile luminaires with minimalistic stylistics.

RU

Идеальное освещение для общественнь помещений - подвесные светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

ARGUS ONE n/t IP20



PL

natynkowa oprawa dekoracyjna na jedną świetlówkę liniową T5

EN

modern surfaced mounted luminaire with simple, minimalistic shape, for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный светильник свешиваемый для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010122.1101.231	1×14	G5	-	600 50 60	1,1
010122.1102.231	1×21	G5	1)	900 50 60	1,4
010122.1103.231	1×24	G5	-	600 50 60	1,1
010122.1104.231	1×28	G5	1)	1200 50 60	1,7
010122.1105.231	1×35	G5	1)	1500 50 60	2,0
010122.1106.231	1×39	G5	-	900 50 60	1,4
010122.1107.231	1×49	G5	1)	1500 50 60	2,0
010122.1108.231	1×54	G5	-	1200 50 60	1,7
DALI					
010122.3103.231	1×14/24	G5	-	600 50 60	1,1
010122.3106.231	1×21/39	G5	-	900 50 60	1,4
010122.3108.231	1×28/54	G5	-	1200 50 60	1,7
010122.3107.231	1×35/49	G5	-	1500 50 60	2,0
MULTI					
010122.4103.231	1×14/24	G5	-	600 50 60	1,1
010122.4106.231	1×21/39	G5	-	900 50 60	1,4
010122.4108.231	1×28/54	G5	-	1200 50 60	1,7
010122.4107.231	1×35/49	G5	-	1500 50 60	2,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, lobbies, reception decks, salerooms, car showrooms, shoe shops, museums, art galleries, expositions

RU

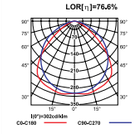
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

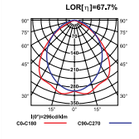
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, выставки, современные офисы, холлы

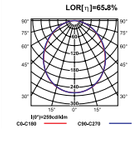
010122.1101.231



010122.3108.231



010122.4107.231



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE n/t IP44

PL

Perfekcja w oświetlaniu przestrzeni publicznych - najwyższej klasy oprawy natynkowe o minimalistycznej stylistyce.

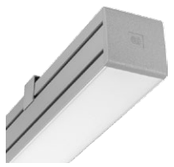
EN

Perfect for public utility buildings - top class sourvace mounted aluminium profile luminaires with minimalistic stylistics.

RU

Идеальное освещение для общественнь помещений - подвесные светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

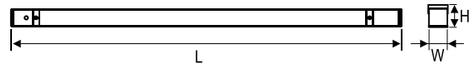
Dostępne wersje | Available versions | Версии



klosz z pleksy opalowej IP44
opal plexiglas diffuser IP44
абажур с плекси IP44

klosz mikropryzmatyczny IP44
microprismatic diffuser IP44
Плексиглас микропризматический IP44

ARGUS ONE n/t IP44



PL

natynkowa oprawa dekoracyjna na jedną świetlówkę liniową T5

EN

modern surfaced mounted luminaire with simple, minimalistic shape, for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный светильник свешиваемый для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010122.1101.201.X	1×14	G5	-	600 50 60	1,1
010122.1102.201.X	1×21	G5	1)	900 50 60	1,4
010122.1103.201.X	1×24	G5	-	600 50 60	1,1
010122.1104.201.X	1×28	G5	1)	1200 50 60	1,7
010122.1105.201.X	1×35	G5	1)	1500 50 60	2,0
010122.1106.201.X	1×39	G5	-	900 50 60	1,4
010122.1107.201.X	1×49	G5	1)	1500 50 60	2,0
010122.1108.201.X	1×54	G5	-	1200 50 60	1,7
DALI					
010122.3103.201.X	1×14/24	G5	-	600 50 60	1,1
010122.3106.201.X	1×21/39	G5	-	900 50 60	1,4
010122.3108.201.X	1×28/54	G5	-	1200 50 60	1,7
010122.3107.201.X	1×35/49	G5	-	1500 50 60	2,0
MULTI					
010122.4103.201.X	1×14/24	G5	-	600 50 60	1,1
010122.4106.201.X	1×21/39	G5	-	900 50 60	1,4
010122.4108.201.X	1×28/54	G5	-	1200 50 60	1,7
010122.4107.201.X	1×35/49	G5	-	1500 50 60	2,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010122.1101.201. ☐

Klosz | Diffuser | Плафон

953 klosz z pleksy opalowej IP44 | opal plexiglas diffuser IP44 | абажур с плекси IP44
954 klosz mikropryzmatyczny IP44 | microprismatic diffuser IP44 | Плексиглас микропризматический IP44

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, lobbies, reception decks, salerooms, car showrooms, shoe shops, museums, art galleries, expositions

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

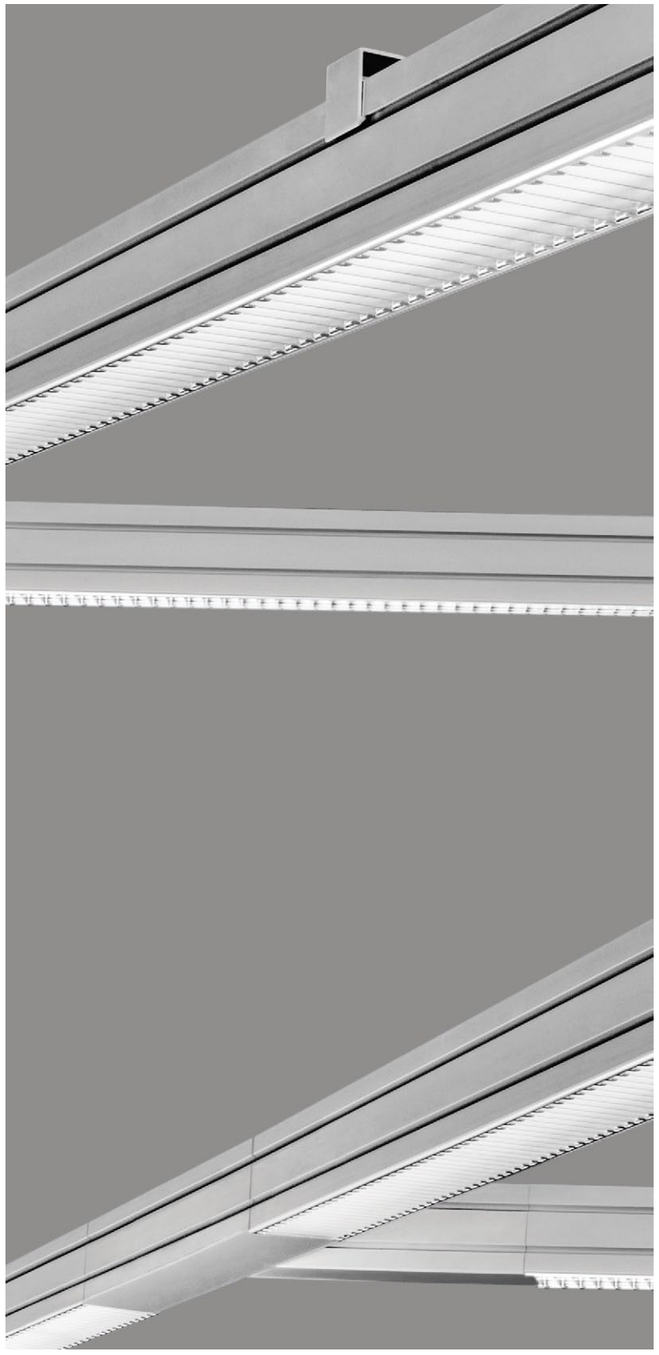
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, выставки, современные офисы, холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



ARGUS ONE System n/t

PL

Nieograniczone możliwosci w oświetleniu przestrzeni publicznych - system opraw z profilu aluminiowego wraz z akcesoriami.

EN

Unlimited possibilities for public utility buildings - selection of aluminium profiles for continous lighting along with accessories.

RU

Неограниченные возможности в освещении публичных помещений - система светильников из алюминиевого профиля вместе с аксессуарами.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

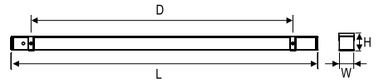
klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 50

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IP 20 | HF | T5 G5

ARGUS ONE System n/t



PL

system opraw natynkowych na jedną świetlówkę liniową T5

EN

system of surface mounted luminaires for one linear fluorescent lamp T5

RU

система светильников свешиваемых, для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWHD	kg
HF					
010122.1101.2X1.901	1×14	G5	-	580 50 60 480	1,3
010122.1102.2X1.901	1×21	G5	1)	880 50 60 780	1,6
010122.1103.2X1.901	1×24	G5	-	580 50 60 480	1,3
010122.1104.2X1.901	1×28	G5	1)	1180 50 60 1080	1,9
010122.1105.2X1.901	1×35	G5	1)	1480 50 60 1380	2,2
010122.1106.2X1.901	1×39	G5	1)	880 50 60 780	1,6
010122.1107.2X1.901	1×49	G5	1)	1480 50 60 1380	2,2
010122.1108.2X1.901	1×54	G5	1)	1180 50 60 1080	1,9
DALI					
010122.3103.2X1.901	1×14/24	G5	-	580 50 60 480	1,3
010122.3106.2X1.901	1×21/39	G5	1)	880 50 60 780	1,6
010122.3107.2X1.901	1×35/49	G5	1)	1480 50 60 1380	2,2
010122.3108.2X1.901	1×28/54	G5	1)	1180 50 60 1080	1,9
MULTI					
010122.4103.2X1.901	1×14/24	G5	-	580 50 60 480	1,3
010122.4106.2X1.901	1×21/39	G5	1)	880 50 60 780	1,6
010122.4107.2X1.901	1×35/49	G5	1)	1480 50 60 1380	2,2
010122.4108.2X1.901	1×28/54	G5	1)	1180 50 60 1080	1,9

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010122.1101.2 ☐ 1.901

Klosz | Diffuser | Плафон

- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

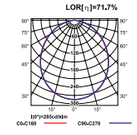
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

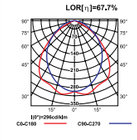
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

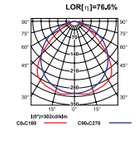
010122.1101.231.901



010122.3106.241.901

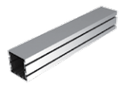
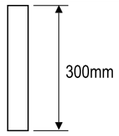
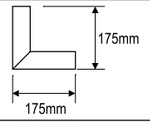
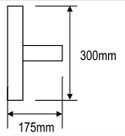
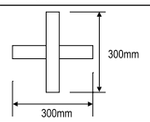
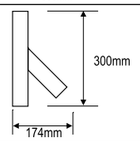
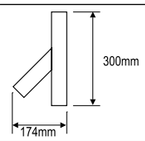
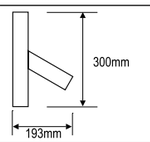
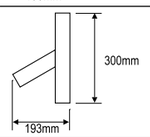


010122.4108.251.901



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

		150032.00032	Zaślepki boczne modułów ARGUS ONE SYSTEM (komplet 2 szt.) | Module end caps for ARGUS ONE SYSTEM (set of 2 pcs) | Боковые заглушки модулей ARGUS ONE SYSTEM (комплект 2 шт.)
		150030.00033	Zestaw elementów łączeniowych | Set of connecting elements | Набор соединительных элементов
		150032.00034	Łącznik TYP I | I type connector | Соединитель ТИП I
		150032.00035	Łącznik TYP L | L type connector | Соединитель ТИП L
		150032.00036	Łącznik TYP T | T type connector | Соединитель ТИП T
		150032.00037	Łącznik TYP X | X type connector | Соединитель ТИП X
		150032.00038	Łącznik typu 45° L | 45° connector left | Соединитель ТИП 45° L
		150032.00039	Łącznik typu 45° P | 45° connector right | Соединитель ТИП 45° P
		150032.00040	Łącznik typu 60° L | 60° connector left | Соединитель ТИП 60° L
		150032.00041	Łącznik typu 60° P | 60° connector right | Соединитель ТИП 60° P
		150070.00029	Przewód zasilający 3-żyłowy, 175cm | 3-pole supply wire, 175cm | 3-полосный провод питания, 175cm
		150070.00030	Przewód zasilający 4 żyłowy, 175cm | 4-pole supply wire, 175cm | 4-полосный провод питания, 175cm
		150070.00031	Przewód zasilający 5 żyłowy, 175cm | 5-pole supply wire, 175cm | 5-полосный провод питания, 175cm

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE g/k

PL

Perfekcja w oświetleniu przestrzeni publicznych - najwyższej klasy podtynkowe oprawy z profilu aluminiowego.

EN

Perfect for public utility buildings - top class recessed aluminium profile luminaires.

RU

Идеальное освещение публичных помещений - скрытые светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

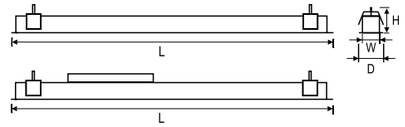
Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

ARGUS ONE g/k



PL

oprawa dekoracyjna na jedną świetlówkę liniową T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

decorative luminaire for one linear fluorescent lamp T5, for plasterboard ceilings

RU

декоративный светильник для одной люминесцентной лампы T5 для потолков из гипсокартона

CODE	W			mm LWHD	mm LW	kg
HF						
010122.1101.5X1	1×14	G5	[1]	603 50 110 71	593 61	1,2
010122.1102.5X1	1×21	G5	[1]	903 50 110 71	893 61	1,5
010122.1103.5X1	1×24	G5	[1]	603 50 110 71	593 61	1,2
010122.1104.5X1	1×28	G5	[1]	1203 50 110 71	1193 61	1,8
010122.1105.5X1	1×35	G5	[1]	1503 50 110 71	1493 61	2,1
010122.1106.5X1	1×39	G5	[1]	903 50 110 71	893 61	1,5
010122.1107.5X1	1×49	G5	[1]	1503 50 110 71	1493 61	2,1
010122.1108.5X1	1×54	G5	[1]	1203 50 110 71	1193 61	1,8
010122.1109.5X1	1×80	G5	[1]	1503 50 110 71	1493 61	2,1
DALI						
010122.3103.5X1	1×14/24	G5	[1]	603 50 110 71	593 61	1,2
010122.3106.5X1	1×21/39	G5	[1]	903 50 110 71	893 61	1,5
010122.3107.5X1	1×35/49	G5	[1]	1503 50 110 71	1493 61	2,1
010122.3108.5X1	1×28/54	G5	[1]	1203 50 110 71	1193 61	1,8
MULTI						
010122.4103.5X1	1×14/24	G5	[1]	603 50 110 71	593 61	1,2
010122.4106.5X1	1×21/39	G5	[1]	903 50 110 71	893 61	1,5
010122.4107.5X1	1×35/49	G5	[1]	1503 50 110 71	1493 61	2,1
010122.4108.5X1	1×28/54	G5	[1]	1203 50 110 71	1193 61	1,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010122.1101.5 ☐ 1

Klosz | Diffuser | Плафон

- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект
Применение: офисы, холлы, рецепшин, залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE System g/k

PL

Nieograniczone możliwości w oświetleniu przestrzeni publicznych - system opraw z profilu aluminiowego wraz z akcesoriami.

EN

Unlimited possibilities for public utility buildings - selection of aluminium profiles for continous lighting along with accessories.

RU

Неограниченные возможности в освещении публичных помещений - система светильников из алюминиевого профиля вместе с аксессуарами.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

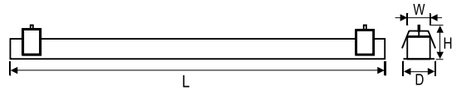
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 60

ARGUS ONE System g/k



PL

system opraw na jedną świetlówkę liniową T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

system of luminaires for one linear fluorescent lamp T5 for plasterboard ceilings

RU

система светильников для одной люминесцентной лампы T5 для потолков из гипскартона

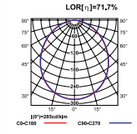
CODE	W			mm LWHD	kg
HF					
010122.1101.5X1.901	1×14	G5	1)	580 50 110 71	1,3
010122.1102.5X1.901	1×21	G5	2)	880 50 110 71	1,6
010122.1103.5X1.901	1×24	G5	1)	580 50 110 71	1,3
010122.1104.5X1.901	1×28	G5	2)	1180 50 110 71	1,9
010122.1105.5X1.901	1×35	G5	2)	1480 50 110 71	2,2
010122.1106.5X1.901	1×39	G5	1)	880 50 110 71	1,6
010122.1107.5X1.901	1×49	G5	2)	1480 50 110 71	2,2
010122.1108.5X1.901	1×54	G5	1)	1180 50 110 71	1,9
DALI					
010122.3103.5X1.901	1×14/24	G5	1)	580 50 110 71	1,3
010122.3106.5X1.901	1×21/39	G5	2)	880 50 110 71	1,6
010122.3107.5X1.901	1×35/49	G5	2)	1480 50 110 71	2,2
010122.3108.5X1.901	1×28/54	G5	1)	1180 50 110 71	1,9
MULTI					
010122.4103.5X1.901	1×14/24	G5	1)	580 50 110 71	1,3
010122.4106.5X1.901	1×21/39	G5	1)	880 50 110 71	1,6
010122.4107.5X1.901	1×35/49	G5	2)	1480 50 110 71	2,2
010122.4108.5X1.901	1×28/54	G5	1)	1180 50 110 71	1,9

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG
2) Moduł awaryjny 1h | Emergency kit 1h | аварийный модуль 1 час

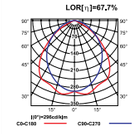
010122.1101.5 □ 1.901

Klosz | Diffuser | Плафон
3 raster lamelkowy | lamellar louver | растер
4 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
5 klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

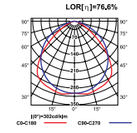
010122.1101.531.901



010122.3106.541.901



010122.4108.551.901



PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS trimless

PL

Minimalistyczne oprawy podtynkowe w wersji bez ramki.

EN

Minimalistic in design recessed trimless luminaires.

RU

Минималистские встроенные светильники в версии без рамки.

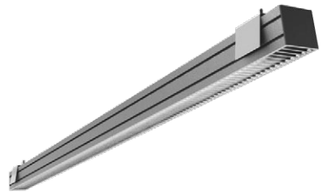
Dostępne wersje | Available versions | Версии

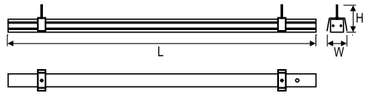
raster lamelkowy
lamellar louver
растер

klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

ARGUS trimless





PL

oprawa bezramkowa na jedną świetlówkę liniową T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

frameless luminaire for one linear fluorescent lamp T5 for plasterboard ceilings

RU

Подштукатурный безрамочный светильник для одной люминесцентной лампы T5 для потолков из гипскартона

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
HF					
010122.1101.4X1	1×14	G5	583 50 110	583 50	1,3
010122.1102.4X1	1×21	G5	883 50 110	883 50	1,6
010122.1103.4X1	1×24	G5	583 50 110	583 50	1,3
010122.1104.4X1	1×28	G5	1183 50 110	1183 50	1,9
010122.1105.4X1	1×35	G5	1483 50 110	1483 50	2,2
010122.1106.4X1	1×39	G5	883 50 110	883 50	1,6
010122.1107.4X1	1×49	G5	1483 50 110	1483 50	2,2
010122.1108.4X1	1×54	G5	1183 50 110	1183 50	1,9
DALI					
010122.3103.4X1	1×14/24	G5	583 50 110	583 50	1,3
010122.3106.4X1	1×21/39	G5	883 50 110	883 50	1,6
010122.3107.4X1	1×35/49	G5	1483 50 110	1483 50	2,2
010122.3108.4X1	1×28/54	G5	1183 50 110	1183 50	1,9
MULTI					
010122.4103.4X1	1×14/24	G5	583 50 110	583 50	1,3
010122.4106.4X1	1×21/39	G5	883 50 110	883 50	1,6
010122.4107.4X1	1×35/49	G5	1483 50 110	1483 50	2,2
010122.4108.4X1	1×28/54	G5	1183 50 110	1183 50	1,9

010122.1101.4 ☐ **1**

Klosz | Diffuser | Плафон

- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

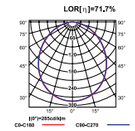
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

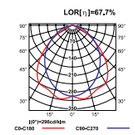
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

010122.1101.431



010122.3106.441



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS trimless System

PL

Minimalistyczne oprawy podtynkowe w wersji bez ramki.

EN

Minimalistic in design recessed trimless luminaires.

RU

Минималистские встроенные светильники в версии без рамки.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

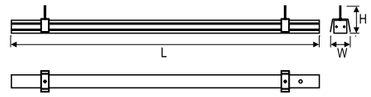
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 61

ARGUS trimless System



PL

system opraw bezramkowych na jedną świetlówkę liniową T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

system of frameless luminaires for one linear fluorescent lamp T5 for plasterboard ceilings

RU

система безрамочных светильников для одной люминесцентной лампы T5 для потолков из гипскартона

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
HF					
010122.1101.4X1.901	1×14	G5	580 50 110	580 50	1,3
010122.1102.4X1.901	1×21	G5	880 50 110	880 50	1,6
010122.1103.4X1.901	1×24	G5	580 50 110	580 50	1,3
010122.1104.4X1.901	1×28	G5	1180 50 110	1180 50	1,9
010122.1105.4X1.901	1×35	G5	1480 50 110	1480 50	2,2
010122.1106.4X1.901	1×39	G5	880 50 110	880 50	1,6
010122.1107.4X1.901	1×49	G5	1480 50 110	1480 50	2,2
010122.1108.4X1.901	1×54	G5	1180 50 110	1180 50	1,9
DALI					
010122.3103.4X1.901	1×14/24	G5	580 50 110	580 50	1,3
010122.3106.4X1.901	1×21/39	G5	880 50 110	880 50	1,6
010122.3107.4X1.901	1×35/49	G5	1480 50 110	1480 50	2,2
010122.3108.4X1.901	1×28/54	G5	1180 50 110	1180 50	1,9
MULTI					
010122.4103.4X1.901	1×14/24	G5	580 50 110	580 50	1,3
010122.4106.4X1.901	1×21/39	G5	880 50 110	880 50	1,6
010122.4107.4X1.901	1×35/49	G5	1480 50 110	1480 50	2,2
010122.4108.4X1.901	1×28/54	G5	1180 50 110	1180 50	1,9

010122.1101.4☐1.901

Klosz | Diffuser | Плафон
- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

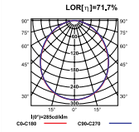
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

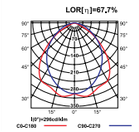
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

010122.1101.431.901



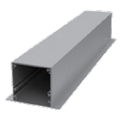
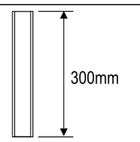
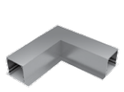
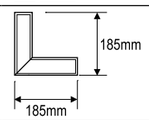
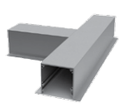
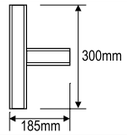
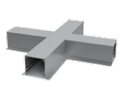
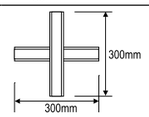
010122.3106.441.901



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

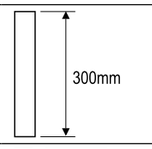
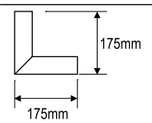
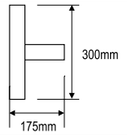
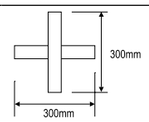
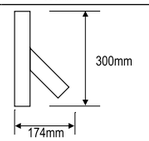
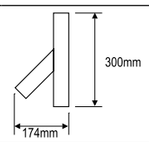
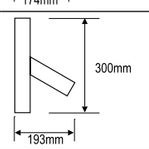
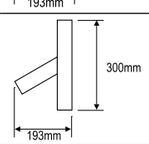
ARGUS ONE System g/k akcesoria | ARGUS ONE System g/k accessories | ARGUS ONE System g/k аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

		150030.00046	Zestaw elementów łączeniowych | Set of connecting elements | Набор соединительных элементов
		150032.00042	ARGUS ONE System g/k zaślepka (kpl 2szt.) biały | Module end caps for ARGUS One System p/t (set of 2 pcs) | Боковые заглушки модулей ARGUS One System p/t (комплект 2 шт.)
		150032.00043	Łącznik typu I | I type connector | Соединитель ТИП I
		150032.00044	Łącznik typu L | L type connector | Соединитель ТИП L
		150032.00045	Łącznik typu T | T type connector | Соединитель ТИП T
		150032.00047	Łącznik typu X | X type connector | Соединитель ТИП X

ARGUS trimless System akcesoria | ARGUS trimless System accessories | ARGUS trimless System аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

		150032.00435	ARGUS trimless System zaślepka (kpl 2szt.) | Module end caps for ARGUS trimless System (set of 2 pcs) | Боковые заглушки модулей ARGUS trimless System (комплект 2 шт.)
		150030.00033	Zestaw elementów łączeniowych | Set of connecting elements | Набор соединительных элементов
		150032.00034	Łącznik TYP I | I type connector | Соединитель ТИП I
		150032.00035	Łącznik TYP L | L type connector | Соединитель ТИП L
		150032.00036	Łącznik TYP T | T type connector | Соединитель ТИП T
		150032.00037	Łącznik TYP X | X type connector | Соединитель ТИП X
		150032.00038	Łącznik typu 45° L | 45° connector left | Соединитель ТИП 45° L
		150032.00039	Łącznik typu 45° P | 45° connector right | Соединитель ТИП 45° P
		150032.00040	Łącznik typu 60° L | 60° connector left | Соединитель ТИП 60° L
		150032.00041	Łącznik typu 60° P | 60° connector right | Соединитель ТИП 60° P

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS TWO

PL

Oprawy zwieszane z rodziny rozwiązań profilowych
o nowoczesnej stylistyce.

EN

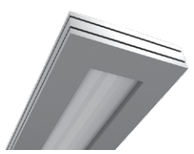
Suspended aluminium profile luminaires with modern stylistics.

RU

Подвесные светильники из серии профильных конструкций.

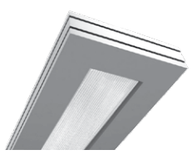
Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster paraboliczny matowy
matt parabolic louver
матовый растер



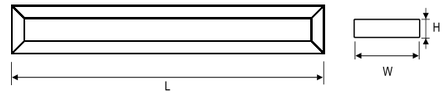
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический



klosz pryzmatyczny
prismatic diffuser
Плексиглас призматический

ARGUS TWO



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną lub dwie świetlówki liniowe T5

EN

pendant decorative luminaire for one or two linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный светильник свешиваемый для одной или двух люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010142.1101.1X2	1×28	G5	+	1234 190 50	3,2
010142.1102.1X2	1×35	G5	+	1534 190 50	3,6
010142.1103.1X2	1×49	G5	+	1534 190 50	3,6
010142.1104.1X2	1×54	G5	+	1234 190 50	3,2
010142.1105.1X2	1×80	G5	[1]	1534 190 50	3,6
010142.1201.1X2	2×28	G5	+	1234 190 50	3,3
010142.1202.1X2	2×35	G5	+	1534 190 50	3,8
010142.1203.1X2	2×49	G5	+	1534 190 50	3,8
010142.1204.1X2	2×54	G5	+	1234 190 50	3,4
010142.1205.1X2	2×80	G5	[1]	1534 190 50	3,8
DALI					
010142.3104.1X2	1×28/54	G5	+	1234 190 50	3,4
010142.3105.1X2	1×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,8
010142.3204.1X2	2×28/54	G5	+	1234 190 50	3,5
010142.3205.1X2	2×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,8
MULTI					
010142.4104.1X2	1×28/54	G5	+	1234 190 50	3,9
010142.4105.1X2	1×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,9
010142.4204.1X2	2×28/54	G5	+	1234 190 50	3,5
010142.4205.1X2	2×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,9

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010142.1101.1 ☐ 2

Klosz | Diffuser | Плафон

- **1** raster paraboliczny matowy | matt parabolic louver | матовый растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический
- **6** klosz pryzmatyczny | prismatic diffuser | Плексиглас призматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośrednio-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT), klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM), klosz pryzmatyczny (PRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT), opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM), prismatic diffuser (PRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

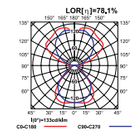
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

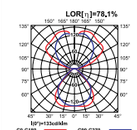
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT), абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM), Плексиглас призматический (PRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

010142.1101.152



010142.4105.162



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS TWO n/t

PL

Oprawy natynkowe z rodziny rozwiązań profilowych o nowoczesnej stylistyce.

EN

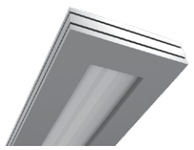
Surface mounted aluminium profile luminaires.

RU

Накладной светильник из семи профильных светильников с современным дизайном.

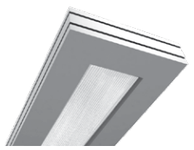
Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster paraboliczny matowy
matt parabolic louver
матовый растер



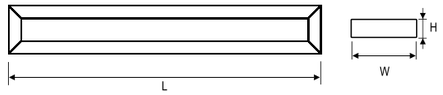
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический



klosz pryzmatyczny
prismatic diffuser
Плексиглас призматический

ARGUS TWO n/t



PL

oprawa dekoracyjna natynkowa, światła bezpośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative surface mounted luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный, напотолочный, светильник прямого света для люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010142.1101.2X2	1×28	G5	+	1234 190 50	3,2
010142.1102.2X2	1×35	G5	+	1534 190 50	3,6
010142.1103.2X2	1×49	G5	+	1534 190 50	3,6
010142.1104.2X2	1×54	G5	+	1234 190 50	3,2
010142.1105.2X2	1×80	G5	[1]	1534 190 50	3,6
010142.1201.2X2	2×28	G5	+	1234 190 50	3,3
010142.1202.2X2	2×35	G5	+	1534 190 50	3,8
010142.1203.2X2	2×49	G5	+	1534 190 50	3,8
010142.1204.2X2	2×54	G5	+	1234 190 50	3,4
010142.1205.2X2	2×80	G5	[1]	1534 190 50	3,8
DALI					
010142.3104.2X2	1×28/54	G5	+	1234 190 50	3,4
010142.3105.2X2	1×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,8
010142.3204.2X2	2×28/54	G5	+	1234 190 50	3,5
010142.3205.2X2	2×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,8
MULTI					
010142.4104.2X2	1×28/54	G5	+	1234 190 50	3,9
010142.4105.2X2	1×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,9
010142.4204.2X2	2×28/54	G5	+	1234 190 50	3,5
010142.4205.2X2	2×35/49/80	G5	[1]	1534 190 50	3,9

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010142.1101.2□2

Klosz | Diffuser | Плафон

- **1** raster paraboliczny matowy | matt parabolic louver | матовый растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический
- **6** klosz pryzmatyczny | prismatic diffuser | Плексиглас призматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT), klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM), klosz pryzmatyczny (PRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT), opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM), prismatic diffuser (PRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

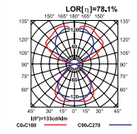
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

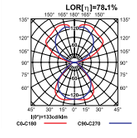
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: параболический растр матовый (PAR MAT), абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM), Плексиглас призматический (PRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

010142.1101.152



010142.4105.162



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS WALL 1 IP20

PL

Kinkiety ARGUS Wall tworzą kompletną rodzinę wraz z innymi oprawami tej serii.

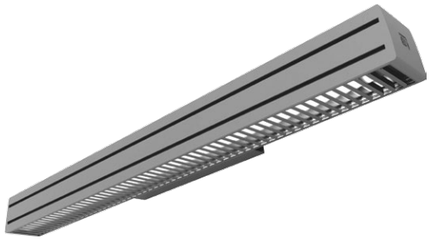
EN

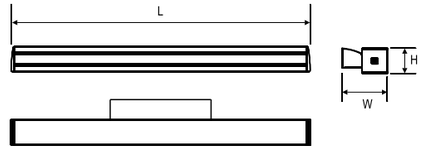
ARGUS Wall luminaires complete the range of ARGUS aluminium profiles.

RU

Бра ARGUS Wall создают комплекс вместе с другими светильниками этой серии.

ARGUS WALL 1 IP20





PL

dekoracyjny kinkiet na jedną świetlówkę liniową T5

EN

decorative wall luminaire for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный бра, для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W		mm LWH	kg
HF				
010152.1101.631	1×14	G5	600 100 50	1,3
010152.1102.631	1×21	G5	900 100 50	1,6
010152.1103.631	1×24	G5	600 100 50	1,3
010152.1104.631	1×28	G5	1200 100 50	1,9
010152.1105.631	1×35	G5	1500 100 50	2,2
010152.1106.631	1×39	G5	900 100 50	1,6
010152.1107.631	1×49	G5	1500 100 50	2,2
010152.1108.631	1×54	G5	1200 100 50	1,9
DALI				
010152.3103.631	1×14/24	G5	600 100 50	1,3
010152.3106.631	1×21/39	G5	900 100 50	1,6
010152.3107.631	1×35/49	G5	1500 100 50	2,2
010152.3108.631	1×28/54	G5	1200 100 50	1,9
MULTI				
010152.4103.631	1×14/24	G5	600 100 50	1,3
010152.4106.631	1×21/39	G5	900 100 50	1,6
010152.4107.631	1×35/49	G5	1500 100 50	2,2
010152.4108.631	1×28/54	G5	1200 100 50	1,9

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni
Raster / klosz: lamelka

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce (po konsultacji z działem technicznym)
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect
Louver / diffuser: lamellar

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box (after consultation with the technical department)
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

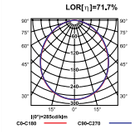
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

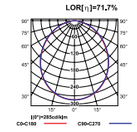
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного
Растр / рассеивателя: lamelka

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке (после консультации с техническим отделом)
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

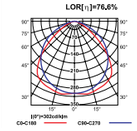
010152.1101.631



010152.3106.631



010152.4108.631



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS WALL 1 IP44

PL

Kinkiety ARGUS Wall tworzą kompletną rodzinę wraz z innymi oprawami tej serii.

EN

ARGUS Wall luminaires complete the range of ARGUS aluminium profiles.

RU

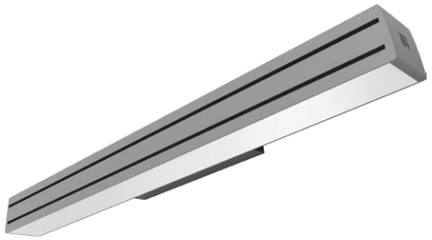
Бра ARGUS Wall создают комплекс вместе с другими светильниками этой серии.

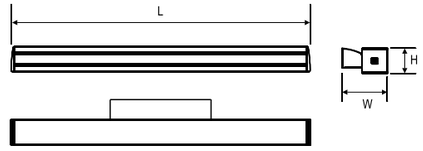
Dostępne wersje | Available versions | Версии

klosz z pleksy opalowej IP44
opal plexiglas diffuser IP44
абажур с плекси IP44

klosz mikropryzmatyczny IP44
microprismatic diffuser IP44
Плексиглас микропризматический IP44

ARGUS WALL 1 IP44





PL

dekoracyjny kinkiet na jedną świetlówkę liniową T5

EN

decorative wall luminaire for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный бра, для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W		mm LWH	kg
HF				
010152.1101.601.X	1×14	G5	600 100 50	1,3
010152.1102.601.X	1×21	G5	900 100 50	1,6
010152.1103.601.X	1×24	G5	600 100 50	1,3
010152.1104.601.X	1×28	G5	1200 100 50	1,9
010152.1105.601.X	1×35	G5	1500 100 50	2,2
010152.1106.601.X	1×39	G5	900 100 50	1,6
010152.1107.601.X	1×49	G5	1500 100 50	2,2
010152.1108.601.X	1×54	G5	1200 100 50	1,9
DALI				
010152.3103.601.X	1×14/24	G5	600 100 50	1,3
010152.3106.601.X	1×21/39	G5	900 100 50	1,6
010152.3107.601.X	1×35/49	G5	1500 100 50	2,2
010152.3108.601.X	1×28/54	G5	1200 100 50	1,9
MULTI				
010152.4103.601.X	1×14/24	G5	600 100 50	1,3
010152.4106.601.X	1×21/39	G5	900 100 50	1,6
010152.4107.601.X	1×35/49	G5	1500 100 50	2,2
010152.4108.601.X	1×28/54	G5	1200 100 50	1,9

010152.1101.601.□

Typ rastra IP44 | Type of raster IP44 | Тип растра IP44

953 klosz z pleksy opalowej IP44 | opal plexiglas diffuser IP44 | абажур с плекси IP44
954 klosz mikropryzmatyczny IP44 | microprismatic diffuser IP44 | Плексиглас микропризматический IP44

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce (po konsultacji z działem technicznym)
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box (after consultation with the technical department)
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

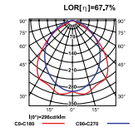
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

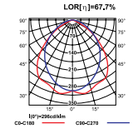
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке (после консультации с техническим отделом)
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

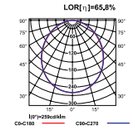
010152.1101.601.954



010152.3106.601.953

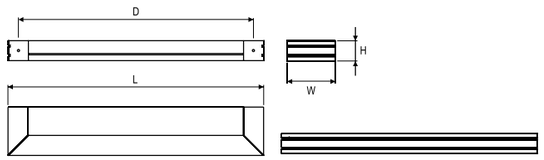


010152.4107.601.953



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS WALL 2



PL

dekoracyjny kinkiet na jedną świetlówkę liniową T5

EN

decorative wall luminaire for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный бра, для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W		mm LWHD	kg
HF				
010162.1101.642	1×14	G5	634 120 50 590	1,4
010162.1102.642	1×21	G5	934 120 50 890	1,7
010162.1103.642	1×24	G5	634 120 50 590	1,4
010162.1104.642	1×28	G5	1234 120 50 1190	2,0
010162.1105.642	1×39	G5	934 120 50 890	1,7
010162.1106.642	1×54	G5	1234 120 50 1190	2,0
DALI				
010162.3103.642	1×14/24	G5	634 120 50 590	1,4
010162.3105.642	1×21/39	G5	934 120 50 890	1,7
010162.3106.642	1×28/54	G5	1234 120 50 1190	2,0
MULTI				
010162.4103.642	1×14/24	G5	634 120 50 590	1,4
010162.4105.642	1×21/39	G5	934 120 50 890	1,7
010162.4106.642	1×28/54	G5	1234 120 50 1190	2,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: stateczniк elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny (po konsultacji z działem technicznym)

Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit (after consultation with the technical department)
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

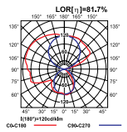
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

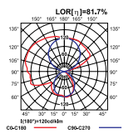
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект (после консультации с техническим отделом)
Применение: офисы, холлы, рецепшин, залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

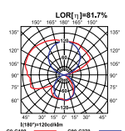
010162.1101.642



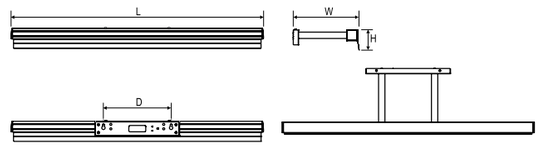
010162.3105.642



010162.4106.642



ARGUS WALL AS



PL

dekoracyjna oprawa naścienna z asymetrycznym odbłyśnikiem na jedną świetlówkę liniową T5

EN

decorative wall luminaire with asymmetrical reflector for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный бра, предназначенный для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W			mm LWHD	kg
010282.1101.61	1×14	G5	-	580 310 95 320	2,1
010282.1102.61	1×21	G5	1)	880 310 95 320	2,3
010282.1103.61	1×24	G5	-	580 310 95 320	2,1
010282.1104.61	1×28	G5	1)	1180 310 95 320	2,6
010282.1105.61	1×35	G5	1)	1480 310 95 320	2,8
010282.1106.61	1×39	G5	-	880 310 95 320	2,3
010282.1107.61	1×49	G5	1)	1480 310 95 320	2,8
010282.1108.61	1×54	G5	-	1180 310 95 320	2,6
010282.1109.61	1×80	G5	-	1480 310 95 320	2,8

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: stateczniк elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: asymetryczny

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce

Zastosowanie: szkoły, sale wykładowe i konferencyjne, biura, recepcje, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: asymetric

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box
Application: schools, lecture halls and conference rooms, offices, reception decks, museums, art galleries

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: асимметричный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке
Применение: школы, классы и конференц-залы, офисы, помещения для приемов, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

VIGO System g/k LED

PL

Synergia designu i najnowszych technologii LED - najwyższej klasy oprawy systemowe z profilu aluminiowego.

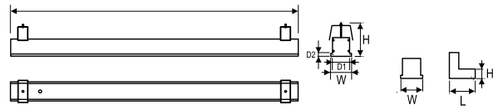
EN

The synergy of design and latest LED technology - top class aluminium profile luminaire systems.

RU

Синергия дизайна и современных светодиодных технологий - системные светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

VIGO System g/k LED



PL

system opraw na źródła LED do sufitów kartonowo- gipsowych

EN

modern luminaire system for LED light sources for plasterboard ceilings

RU

система светильников для светодиодными источниками света для потолков из гипскартона

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D1 D2	mm L W	kg
-									
010132.5L01.542.901	16	18	1600	1100	3000	>80	600 78 130 65 11	600 70	2,7
010132.5L02.542.901	16	18	2000	1400	4000	>80	600 78 130 65 11	600 70	2,7
010132.5L03.542.901	22	24	2400	1700	3000	>80	600 78 130 65 11	600 70	2,7
010132.5L04.542.901	22	24	2600	1800	4000	>80	600 78 130 65 11	600 70	2,7
010132.5L03.543.901	30	34	3500	2500	3000	>80	1200 78 130 65 11	1200 70	3,5
010132.5L04.543.901	30	34	3800	2700	4000	>80	1200 78 130 65 11	1200 70	3,5
010132.5L05.543.901	44	48	4900	3400	3000	>80	1200 78 130 65 11	1200 70	3,5
010132.5L06.543.901	44	48	5400	3800	4000	>80	1200 78 130 65 11	1200 70	3,5
Łączniki | connectors | соединители									
010132.5L01.541.901	8	10	850	600	3000	>80	300 78 130	-	2,0
010132.5L02.541.901	8	10	950	700	4000	>80	300 78 130	-	2,0
010132.5L03.541.901	11	12	1200	850	3000	>80	300 78 130	-	2,0
010132.5L04.541.901	11	12	1300	900	4000	>80	300 78 130	-	2,0

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: moduł awaryjny LED w oddzielnej skrzynce (po konsultacji z działem technicznym)

Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: emergency kit LED in a separate box (after consultation with the technical department)
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками

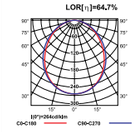
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

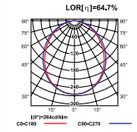
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: аварийный комплект LED в отдельной коробке (после консультации с техническим отделом)
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

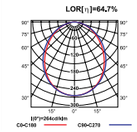
010132.5L06.543.901



010132.5L01.542.901



010132.5L01.541.901



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150032.00048 Zaślepki boczne systemu Vigo | end caps for Vigo System | боковые заглушки для системы Vigo

150030.00378 VIGO LED System g/k zestaw elementów łączeniowych | VIGO LED System g/k connecting elements | VIGO LED System g/k комплект монтажных соединители

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

VIGO System g/k

PL

System opraw profilowych o intrygującej konstrukcji - niby podtynkowe, a jednak nie do końca …

EN

Intriguing system of aluminium profile luminaires - possibly recessed, but not really ...

RU

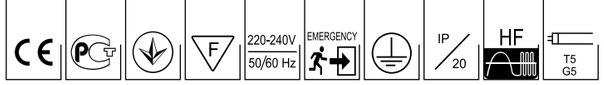
Система профильных светильников с интригующей конструкцией - вроде бы встроенные, однако не до конца...

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический



VIGO System g/k

PL

system opraw na jedną lub dwie świetlówki liniowe T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

luminaires in system for one or two linear fluorescent lamps T5, for plasterboard ceilings

RU

система светильников для одной или двух люминесцентных ламп T5 для монтажа в гипсокартонные потолки для потолков из гипскартона

CODE	W		mm L W H D1 D2	mm L W	kg
HF					
010132.1101.5X1.901	1×28	G5	1008 78 130 65 11	1008 70	3,0
010132.1102.5X1.901	1×35	G5	1314 78 130 65 11	1314 70	3,4
010132.1103.5X1.901	1×49	G5	1314 78 130 65 11	1314 70	3,4
010132.1104.5X1.901	1×54	G5	1008 78 130 65 11	1008 70	3,0
010132.1105.5X1.901	1×80	G5	1314 78 130 65 11	1314 70	3,4
010132.1201.5X1.901	2×28	G5	1176 78 130 65 11	1176 70	3,1
010132.1202.5X1.901	2×35	G5	1484 78 130 65 11	1484 70	3,5
010132.1203.5X1.901	2×49	G5	1484 78 130 65 11	1484 70	3,5
010132.1204.5X1.901	2×54	G5	1176 78 130 65 11	1176 70	3,1
DALI					
010132.3104.5X1.901	1×28/54	G5	1008 78 130 65 11	1008 70	3,1
010132.3105.5X1.901	1×35/49/80	G5	1314 78 130 65 11	1314 70	3,5
010132.3203.5X1.901	2×35/49	G5	1176 78 130 65 11	1484 70	3,6
010132.3204.5X1.901	2×28/54	G5	1484 78 130 65 11	1176 70	3,2
MULTI					
010132.4104.5X1.901	1×28/54	G5	1008 78 130 65 11	1008 70	3,1
010132.4105.5X1.901	1×35/49/80	G5	1314 78 130 65 11	1314 70	3,5
010132.4203.5X1.901	2×35/49	G5	1176 78 130 65 11	1484 70	3,6
010132.4204.5X1.901	2×28/54	G5	1484 78 130 65 11	1176 70	3,2

010132.1101.5☐1.901

Klosz | Diffuser | Плафон

3 raster lamelkowy | lamellar louver | растер
4 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
5 klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI, moduł awaryjny w oddzielnej skrzynce (po konsultacji z działem technicznym)
Zastosowanie: biura, hole, sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI, emergency kit in a separate box (after consultation with the technical department)
Application: offices, lobbies, sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, expositions

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI, аварийный комплект в отдельной коробке (после консультации с техническим отделом)
Применение: современные офисы, рецепшн, рестораны и общественные помещения

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150032.00048 Zaślepki boczne systemu Vigo | end caps for Vigo System | боковые заглушки для системы Vigo

150031.00049 Zestaw elementów łączeniowych | connecting elements | комплект монтажных соединители

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

VOLICA LED

PL

Minimalizm w formie & nowe technologie LED - najwyższej klasy oprawy z profilu aluminiowego.

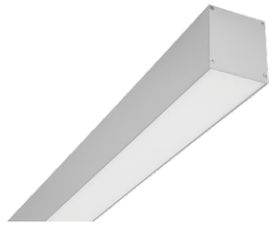
EN

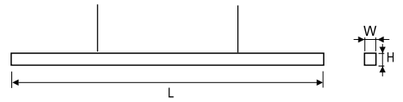
Minimalism of form & latest LED technology - top class aluminium profile luminaires.

RU

Минимализм в форме и новые светодиодные технологии - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

VOLICA LED





PL

dekoracyjna oprawa zwieszana na źródła światła LED

EN

suspended decorative luminaire for LED light sources

RU

декоративный подвесной свитильник на источник света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
010322.5L01.141	31	38	3500	2100	3000	80	1208 80 90	3,5
010322.5L02.141	31	38	3800	2300	4000	80	1208 80 90	3,5
010322.5L03.141	44	51	4900	2950	3000	80	1208 80 90	3,5
010322.5L04.141	44	51	5400	3200	4000	80	1208 80 90	3,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference rooms, computer rooms, clasrooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

VOLICA LED g/k

PL

Minimalizm w formie & nowe technologie LED - najwyższej klasy oprawy z profilu aluminiowego.

EN

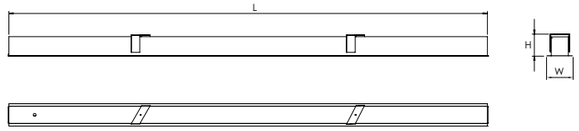
Minimalism of form & latest LED technology - top class aluminium profile luminaires.

RU

Минимализм в форме и новые светодиодные технологии - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

220-240V 50/60 Hz | IP 20 | LED

VOLICA LED g/k



PL

dekoracyjna oprawa do sufitów gipsowo-kartonowych na źródła światła LED

EN

decorative luminaire for LED light sources for plasterboard ceilings

RU

декоративные светильники для гипсокартонных потолков для источников светаLED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWH	mm LW	kg
010322.5L01.541	31	38	3500	2100	3000	80	1232 104 118	1210 90	3,5
010322.5L02.541	31	38	3800	2300	4000	80	1232 104 118	1210 90	3,5
010322.5L03.541	44	51	4900	2950	3000	80	1232 104 118	1210 90	3,5
010322.5L04.541	44	51	5400	3200	4000	80	1232 104 118	1210 90	3,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference rooms, computer rooms, clasrooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками

Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

VOLICA

PL

Minimalizm w formie & energooszczędne rozwiązanie opraw na bazie profilu aluminiowego.

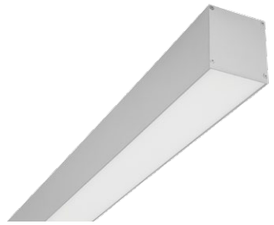
EN

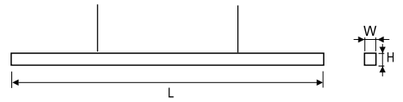
Minimalism of form & energy saving solutions - aluminium profile luminaires.

RU

Минимализм в форме и новые светодиодные технологии - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

VOLICA





PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną świetlówkę liniową T5

EN

pendant decorative luminaire for one linear fluorescent lamp T5

RU

декоративный, подвесной светильник для одной люминесцентной лампы T5

CODE	W		mm LWH
010322.1101.141	1x14	G5	584 80 90
010322.1102.141	1x24	G5	584 80 90
010322.1103.141	1x21	G5	884 80 90
010322.1104.141	1x39	G5	884 80 90
010322.1105.141	1x28	G5	1184 80 90
010322.1106.141	1x54	G5	1184 80 90
010322.1107.141	1x35	G5	1484 80 90
010322.1108.141	1x49	G5	1484 80 90
010322.1109.141	1x80	G5	1484 80 90

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

VOLICA g/k

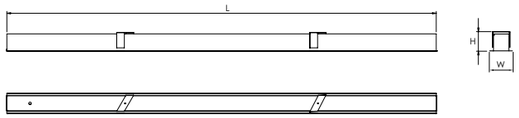
PL
Minimalizm w formie & energooszczędne rozwiązanie opraw na bazie profilu aluminiowego.

EN
Minimalism of form & latest LED technology - top class aluminium profile luminaires.

RU
Минимализм в форме и новые светодиодные технологии - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IP 20 | T5 G5

VOLICA g/k



PL
oprawa dekoracyjna na jedną świetlówkę liniową T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN
pendant decorative luminaire for one linear fluorescent lamp T5, for plasterboard ceilings

RU
декоративный светильник для одной люминесцентной лампы T5 для потолков из гипскартона

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
010322.1101.541	1x14	G5	612 104 120	584 80	2,5
010322.1102.541	1x24	G5	612 104 120	584 80	2,5
010322.1103.541	1x21	G5	912 104 120	884 80	3,0
010322.1104.541	1x39	G5	912 104 120	884 80	3,0
010322.1105.541	1x28	G5	1212 104 120	1184 80	3,2
010322.1106.541	1x54	G5	1212 104 120	1184 80	3,2
010322.1107.541	1x35	G5	1512 104 120	1484 80	3,6
010322.1108.541	1x49	G5	1512 104 120	1484 80	3,6
010322.1109.541	1x80	G5	1512 104 120	1484 80	3,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

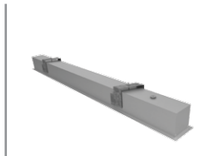
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

VOLICA SYSTEM

PL

Minimalizm w formie & energooszczędne rozwiązanie opraw na bazie profilu aluminiowego.

EN

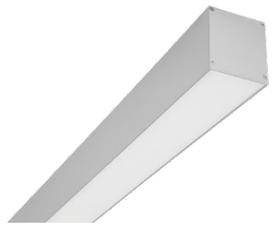
Minimalism of form & energy saving solutions - aluminium profile luminaires.

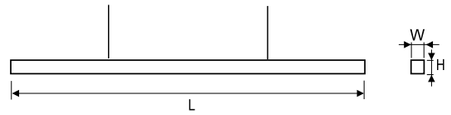
RU

Минимализм в форме и новые светодиодные технологии - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

220-240V 50/60 Hz | IP 20 | HF | T5 G5

VOLICA SYSTEM





PL

system opraw zwieszanych naświetlówki liniowe T5

EN

System of suspended luminaires for T5 linear fluorescent lamps

RU

система подвесных светильников для T5 линейных люминесцентных ламп

CODE	W		mm LWHD	kg
moduł początkowy/końcowy | module start / end | начало модуль / конец				
010372.101.1141	1x14	G5	584 104 120 320	2,5
010372.102.1141	1x24	G5	584 104 120 320	2,5
010372.103.1141	1x21	G5	884 104 120 500	2,8
010372.104.1141	1x39	G5	884 104 120 500	2,8
010372.105.1141	1x28	G5	1184 104 120 750	3,0
010372.106.1141	1x54	G5	1184 104 120 750	3,0
010372.107.1141	1x35	G5	1484 104 120 750	3,5
010372.108.1141	1x49	G5	1484 104 120 750	3,5
010372.109.1141	1x80	G5	1484 104 120 750	3,5
010372.110.1141	2x1x28	G5	2224 104 120 1000	4,7
010372.111.1141	2x1x54	G5	2224 104 120 1000	4,7
010372.112.1141	2x1x35	G5	2824 104 120 1000	5,5
010372.113.1141	2x1x49	G5	2824 104 120 1000	5,5
010372.114.1141	2x1x80	G5	2824 104 120 1000	5,5
moduł środkowy | internal module | внутренний модуль				
010372.105.1241	1x28	G5	1050 104 120 750	2,8
010372.106.1241	1x54	G5	1050 104 120 750	2,8
010372.107.1241	1x35	G5	1350 104 120 750	3,2
010372.108.1241	1x49	G5	1350 104 120 750	3,2
010372.109.1241	1x80	G5	1350 104 120 750	3,2
010372.110.1241	2x1x28	G5	2090 104 120 1000	4,5
010372.111.1241	2x1x54	G5	2090 104 120 1000	4,5
010372.112.1241	2x1x35	G5	2690 104 120 1000	5,2
010372.113.1241	2x1x49	G5	2690 104 120 1000	5,2
010372.114.1241	2x1x80	G5	2690 104 120 1000	5,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

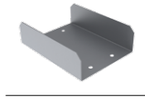
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары



150030.00639 Łącznik Volica
Connector Volica
Разъем Volica

150030.00637 Zaślepka Volica
End cap Volica
боковые заглушки Volica

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

VOLICA SYSTEM g/k

PL

Minimalizm w formie & energooszczędne rozwiązanie opraw na bazie profilu aluminiowego.

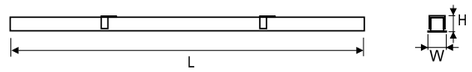
EN

Minimalism of form & energy saving solutions - aluminium profile luminaires.

RU

Минимализм в форме и новые светодиодные технологии - светильники высочайшего класса из алюминиевого профиля.

VOLICA SYSTEM g/k



PL

system opraw na świetlówki liniowe T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

System of luminaires for T5 linear fluorescent lamps for plasterboard ceilings

RU

системные светильники для линейных люминесцентных T5 ламп и потолков из гипсокартона

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
moduł początkowy/końcowy | module start / end | начало модуль / конец					
010372.101.5141	1x14	G5	584 104 120	584 90	2,5
010372.102.5141	1x24	G5	584 104 120	584 90	2,5
010372.103.5141	1x21	G5	884 104 120	884 90	3,0
010372.104.5141	1x39	G5	884 104 120	884 90	3,0
010372.105.5141	1x28	G5	1184 104 120	1184 90	3,2
010372.106.5141	1x54	G5	1184 104 120	1184 90	3,2
010372.107.5141	1x35	G5	1484 104 120	1484 90	3,6
010372.108.5141	1x49	G5	1484 104 120	1484 90	3,6
010372.109.5141	1x80	G5	1484 104 120	1484 90	3,6
010372.110.5141	2x1x28	G5	2224 104 120	2224 90	4,7
010372.111.5141	2x1x54	G5	2224 104 120	2224 90	4,7
010372.112.5141	2x1x35	G5	2824 104 120	2824 90	5,5
010372.113.5141	2x1x49	G5	2824 104 120	2824 90	5,5
010372.114.5141	2x1x80	G5	2824 104 120	2824 90	5,5
moduł środkowy | internal module | внутренний модуль					
010372.105.5241	1x28	G5	1050 104 120	1050 90	3,0
010372.106.5241	1x54	G5	1050 104 120	1050 90	3,0
010372.107.5241	1x35	G5	1350 104 120	1350 90	3,5
010372.108.5241	1x49	G5	1350 104 120	1350 90	3,5
010372.109.5241	1x80	G5	1350 104 120	1350 90	3,5
010372.110.5241	2x1x28	G5	2090 104 120	2090 90	4,5
010372.111.5241	2x1x54	G5	2090 104 120	2090 90	4,5
010372.112.5241	2x1x35	G5	2690 104 120	2690 90	5,0
010372.113.5241	2x1x49	G5	2690 104 120	2690 90	5,0
010372.114.5241	2x1x80	G5	2690 104 120	2690 90	5,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki aluminium

Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminium profile
Additional elements: aluminium end caps

Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: алюминиевыми торцевыми крышками
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

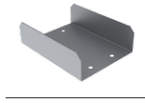
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Accessories | Zubehör | Accessoires



150030.00639 Connector Volica / Stecker Volica / Connecteur Volica

150030.00638 End cap Volica g/k / Endkappe Volica g/k / Capuchons d'extrémité Volica g/k

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

VERTICA LED

PL

Nowoczesna oprawa sojąca do doświetlenia powierzchni biurowych.

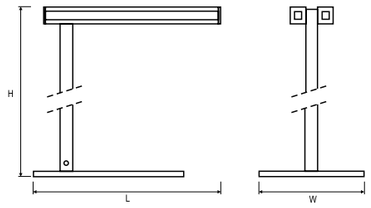
EN

Modern floor lamp for office applications.

RU

Современный торшер дла освещения офисов.

VERTICA LED



PL
oprawa stojąca wyposażona w źródła światła LED

EN
modern floor lamp with LED light sources

RU
торшер на источник света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
010352.5L01.941	40	44	4200	3100	3000	>80	700 350 1900	3,5
010352.5L02.941	40	44	4500	3400	4000	>80	700 350 1900	3,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: podstawa blacha stalowa

Kolor: szary
Sposób montażu: stojąca

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: ground - stell sheet

Colour: gray
Way of mounting: floor lamp

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: основа из листовой стали
Цвет: серый
Способ монтажа: торшер

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, холлы, рецепшин, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

A-LINE

PL

Nowoczesne, minimalistyczne oprawy na bazie profilu aluminiowego.

EN

Modern luminaires with minimalistic design based on aluminium profile construction.

RU

Современные светильники в стиле минимализма на базе алюминиевого профиля.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

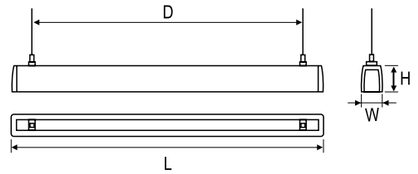
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 96

A-LINE



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną lub dwie świetlówki liniowe T5

EN

pendant decorative luminaire for one or two linear fluorescent lamps T5

RU

подвесной декоративный светильник, предназначенный для одной или двух люминесцентных линейных ламп T5

CODE	w			mm LWHD	kg
HF					
01011X.1101.1X1	1×28	G5	+	1210 80 100 1050	2,8
01011X.1102.1X1	1×35	G5	+	1500 80 100 1350	3,2
01011X.1103.1X1	1×49	G5	+	1500 80 100 1350	3,2
01011X.1104.1X1	1×54	G5	+	1210 80 100 1050	2,8
01011X.1105.1X1	1×80	G5	[1]	1500 80 100 1350	3,2
01011X.1201.1X1	2×28	G5	+	1210 80 100 1050	2,9
01011X.1202.1X1	2×35	G5	+	1500 80 100 1350	3,3
01011X.1203.1X1	2×49	G5	+	1500 80 100 1350	3,3
01011X.1204.1X1	2×54	G5	+	1210 80 100 1050	2,9
DALI					
01011X.3104.1X1	1×28/54	G5	+	1210 80 100 1050	2,9
01011X.3105.1X1	1×35/49/80	G5	[1]	1500 80 100 1350	3,3
01011X.3203.1X1	2×35/49	G5	+	1500 80 100 1350	3,4
01011X.3204.1X1	2×28/54	G5	+	1210 80 100 1050	3,0
MULTI					
01011X.4104.1X1	1×28/54	G5	+	1210 80 100 1050	2,9
01011X.4105.1X1	1×35/49/80	G5	[1]	1500 80 100 1350	3,3
01011X.4203.1X1	2×35/49	G5	+	1500 80 100 1350	3,4
01011X.4204.1X1	2×28/54	G5	+	1210 80 100 1050	3,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

01011 ☐ **.1101.1** ☐ **1**

- ☐ Klosz | Diffuser | Плафон
  - **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
  - **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
  - **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический
- ☐ Kolor | Color | Цвет
  - **2** szary | grey | серый
  - **3** czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary, czarny
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray, black
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

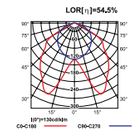
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый, черный
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

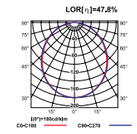
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: ламелька, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

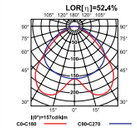
010112.1101.131



010112.3204.141

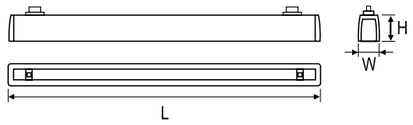


010112.4105.151



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

A-LINE MOVE



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana na jedną lub dwie świetlówki liniowe T5

EN

pendant decorative luminaire for one or two linear fluorescent lamps T5

RU

подвесной декоративный светильник, предназначенный для одной или двух люминесцентных линейных ламп T5

CODE	W		mm LWHD	kg
01036X.1101.7X1	1x35	G5	1500 80 100 150	3,2
01036X.1102.7X1	1x49	G5	1500 80 100 150	3,2
01036X.1103.7X1	1x80	G5	1500 80 100 150	3,2
01036X.1201.7X1	2x35	G5	1500 80 100 150	3,3
01036X.1202.7X1	2x49	G5	1500 80 100 150	3,3

01036 □ **.1101.7** □ **1**

Klosz | Diffuser | Плафон
- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

Kolor | Color | Цвет
- **2** szary | grey | серый
- **3** czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: profil aluminiowy

Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne

Kolor: szary, czarny

Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminium profile

Additional elements: plastic end caps

Colour: gray, black

Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO

Application: sales rooms, car showrooms, fashion shops, museums, galleries, displays, expositions; offices, halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминиевый профиль

Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

Цвет: серый, черный

Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

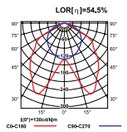
Способ свечения: прямой

Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

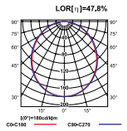
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, экспозиции, бюро, холлы

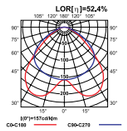
010112.1101.131



010112.3204.141



010112.4105.151



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

A-LINE System

PL

Rodzina opraw z profilu aluminiowego umożliwiajaca tworzenie prostych ciągów oświetleniowcyh.

EN

Range of aluminium profile luminaires featuring continuous lighting systems.

RU

Серия светильников из алюминиевого профиля, позволяющая создавать прямые осветительные лини.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster lamelkowy
lamellar louver
растер

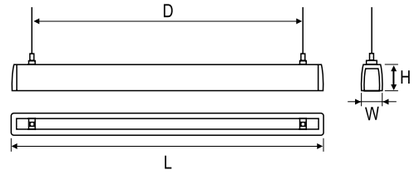
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

klosz mikropryzmatyczny
microprismatic diffuser
Плексиглас микропризматический

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 96

A-LINE System



PL

system opraw dekoracyjnych zwieszanych na jedną lub dwie świetlówki liniowe T5

EN

decorative system of pendant luminaires for one or two linear fluorescent lamps T5

RU

система декоративных, подвесных светильников для одной или двух люминесцентных линейных ламп T5

CODE	W			mm LWHD	kg
HF					
01011X.1101.1X1.901	1×28	G5	+	1174 80 100 1050	2,9
01011X.1102.1X1.901	1×35	G5	+	1468 80 100 1350	3,3
01011X.1103.1X1.901	1×49	G5	+	1468 80 100 1350	3,3
01011X.1104.1X1.901	1×54	G5	+	1174 80 100 1050	2,9
01011X.1105.1X1.901	1×80	G5	[1]	1468 80 100 1350	3,3
01011X.1201.1X1.901	2×28	G5	+	1174 80 100 1050	3,0
01011X.1202.1X1.901	2×35	G5	+	1468 80 100 1350	3,4
01011X.1203.1X1.901	2×49	G5	+	1468 80 100 1350	3,4
01011X.1204.1X1.901	2×54	G5	+	1174 80 100 1050	3,0
DALI					
01011X.3104.1X1.901	1×28/54	G5	+	1174 80 100 1050	3,0
01011X.3105.1X1.901	1×35/49/80	G5	[1]	1468 80 100 1350	3,4
01011X.3203.1X1.901	2×35/49	G5	+	1468 80 100 1350	3,5
01011X.3204.1X1.901	2×28/54	G5	+	1174 80 100 1050	3,1
MULTI					
01011X.4104.1X1.901	1×28/54	G5	+	1174 80 100 1050	3,0
01011X.4105.1X1.901	1×35/49/80	G5	[1]	1468 80 100 1350	3,4
01011X.4203.1X1.901	2×35/49	G5	+	1468 80 100 1350	3,5
01011X.4204.1X1.901	2×28/54	G5	+	1174 80 100 1050	3,1

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

01011 □ .1101.1 □ 1.901

Klosz | Diffuser | Плафон
- **3** raster lamelkowy | lamellar louver | растер
- **4** klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси
- **5** klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический

Kolor | Color | Цвет
- **2** szary | grey | серый
- **3** czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary, czarny
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka, klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz z pleksy mikropryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray, black
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar, opal plexiglas diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

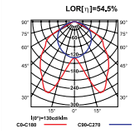
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый, черный
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

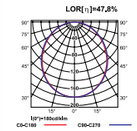
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: lamelka, абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, холлы, рецепшин, залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

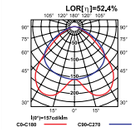
010112.1101.131.901



010112.1204.141.901



010112.4203.151.901



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

A-LINE System akcesoria | A-LINE System accessories | A-LINE System аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	☐ 150032.00025 ■ 150033.00026	Zaślepki boczne modułów A-LINE System (komplet 2 sztuk) | Module end caps for A-LINE System (set of 2 pcs.) | Боковые заглушки модулей A-LINE System (комплект 2 штук)
	■ 150033.00028 ☐ 150032.00027	Łącznik liniowy A-LINE System do łączenia opraw w linie proste | Straight connector for A-LINE System to connect luminaires into straight lines | Соединитель линейный A-LINE System для соединения светильников в прямые линии
	150070.00030	Przewód zasilający 4 żyłowy, 175cm | 4-pole supply wire, 175cm | 4-полосный провод питания, 175cm
	150070.00031	Przewód zasilający 5 żyłowy, 175cm | 5-pole supply wire, 175cm | 5-полосный провод питания, 175cm
	150060.00062	Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ
	☐ 150061.00063 ☐ 150062.00064	Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса
	☐ 150061.00066 ☐ 150062.00067	Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

CIRRUS LED

PL

Nowoczesne oprawy do oświetlenia miejsca pracy w technologii LED.

EN

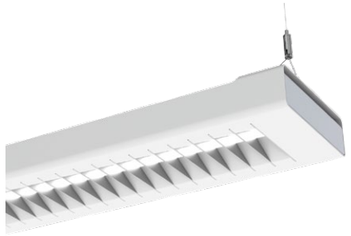
Modern luminaires in LED technology for ilumination of office workplace.

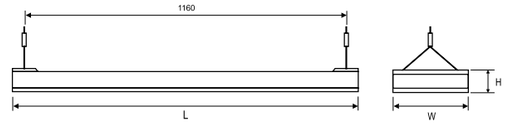
RU

Современные светильники для освещения рабочего места по светодиодной технологии.

220-240V 50/60 Hz | IP 20 | LED

CIRRUS LED





PL

oprawa dekoracyjna zwieszana światła bezpośredniego wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

direct light pendant decorative luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

подвесной декоративный светильник прямого света для люминесцентных ламп T5

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
010342.5L01.111	33	37	4000	3200	3000	>80	1240 165 50	4,8
010342.5L02.111	33	37	4320	3450	4000	>80	1240 165 50	4,9

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: lamelka+klosz z pleksy miktopryzmatycznej (MPRM)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI ED
Zastosowanie: pomieszczenie użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: lamellar louver + microprismatic diffuser (MPRM)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI ED
Application: public utility buildings, offices, conference rooms, computer rooms, clasrooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

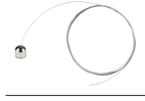
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: растр ламелей + микропризматический рассеиватель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI ED
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары



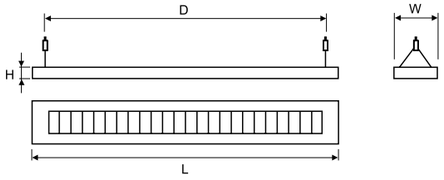
150060.00062 Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

☐ 150061.00063
☐ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
☐ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CIRRUS



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana światła bezpośrednio -pośredniego na 1, 2 lub 3 świetlówki liniowe T5

EN

direct-indirect light pendant decorative luminaire for 1, 2 or 3 linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный светильник прямого-отраженного света для 1, 2 или 3 люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWHD	kg
010012.1101.1X2	1×28	G5	+	1300 182 49 1205	5,0
010012.1102.1X2	1×35	G5	+	1600 182 49 1505	5,6
010012.1103.1X2	1×49	G5	+	1600 182 49 1505	5,6
010012.1104.1X2	1×54	G5	+	1300 182 49 1205	5,0
010012.1201.1X2	2×28	G5	+	1300 182 49 1205	5,1
010012.1202.1X2	2×35	G5	+	1600 182 49 1505	5,7
010012.1203.1X2	2×49	G5	+	1600 182 49 1505	5,7
010012.1204.1X2	2×54	G5	+	1300 182 49 1205	5,1
010012.1301.1X2	3×28	G5	[1]	1300 182 49 1205	5,5
010012.1302.1X2	3×35	G5	[1]	1600 182 49 1505	6,1
010012.1303.1X2	3×49	G5	[1]	1600 182 49 1505	6,1
010012.1304.1X2	3×54	G5	[1]	1300 182 49 1205	5,5
010012.1305.1X2	1×28+2×54	G5	[1]	1300 182 49 1205	5,5
010012.1306.1X2	1×54+2×28	G5	[1]	1300 182 49 1205	5,5
010012.1307.1X2	1×35+2×49	G5	[1]	1600 182 49 1505	6,1
010012.1308.1X2	1×49+2×35	G5	[1]	1600 182 49 1505	6,1

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

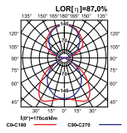
010012.1101.1 ☐ 2

Klosz | Diffuser | Плафон

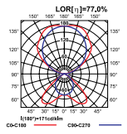
1 raster paraboliczny matowy | matt parabolic louver | матовый растер

4 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси

010012.1202.112



010012.1307.112



PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni

Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT), klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI

Zastosowanie: powierzchnie biurowe, sale konferencyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, salony samochodowe, muzea, galerie, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Colour: gray

Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct-indirect

Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT), opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI

Application: offices, conference rooms, modern classrooms and lecture rooms, car showrooms, museums, galleries, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Цвет: серый

Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямого-отраженного света

Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT), абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI

Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

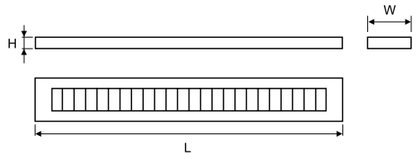
CIRRUS zwieszany plexa PP (1200x162x2mm) | CIRRUS suspension plexiglas PP (1200x162x2mm) | CIRRUS подвесной плекси PP (1200x162x2mm)
CIRRUS zwieszany plexa PP (1500x162x2mm) | CIRRUS suspension plexiglas PP (1200x162x2mm) | CIRRUS подвесной плекси PP (1200x162x2mm)
Łącznik mechaniczny | Mechanical connector | Механический соединитель

Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster paraboliczny matowy
matt parabolic louver
матовый растер

raster paraboliczny błyszczący
glossy parabolic louver
блестящий растер

CIRRUS n/t



PL

oprawa dekoracyjna natynkowa światła bezpośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative surface mounted luminaire, for linear fluorescent lamps T5

RU

напотолочный декоративный светильник для люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
010012.1101.211	1×28	G5	+	1300 182 55	5,6
010012.1102.211	1×35	G5	+	1600 182 55	6,4
010012.1103.211	1×49	G5	+	1600 182 55	6,4
010012.1104.211	1×54	G5	+	1300 182 55	5,6
010012.1105.211	1×80	G5	[1]	1600 182 55	6,4
010012.1201.211	2×28	G5	+	1300 185 55	5,9
010012.1202.211	2×35	G5	+	1600 182 55	6,7
010012.1203.211	2×49	G5	+	1600 182 55	6,7
010012.1204.211	2×54	G5	+	1300 182 55	5,9
010012.1205.211	2×80	G5	[1]	1600 182 55	6,7
MULTI					
010012.4104.211	1×28/54	G5	+	1300 182 55	5,6
010012.4105.211	1×35/49/80	G5	[1]	1600 182 55	6,4
010012.4204.211	2×28/54	G5	+	1300 182 55	5,9
010012.4205.211	2×35/49/80	G5	[1]	1600 182 55	6,7

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI

Zastosowanie: powierzchnie biurowe, sale konferencyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, salony samochodowe, muzea, galerie, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Colour: gray

Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI

Application: offices, conference rooms, modern classrooms and lecture rooms, car showrooms, museums, galleries, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямой

Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI

Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

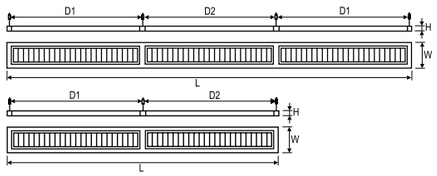
Dostępne wersje | Available versions | Версии

raster paraboliczny matowy
matt parabolic louver
матовый растер

raster paraboliczny błyszczący
glossy parabolic louver
блестящий растер

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CIRRUS LONG



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana
światła bezpośrednio-pośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect for linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный светильник прямого-отраженного света для люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
010052.1101.112	3×2×28	G5	+	3600 182 49 1164 1210	12,0
010052.1201.112	2×2×28	G5	+	2400 182 49 1164 1195	6,8
010052.1202.112	2×2×35	G5	+	3000 182 49 1464 1495	9,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, sale sprzedaży, sklepy, lady recepcyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: office spaces, conference rooms, sales rooms, shops, reception desks, modern class and lecture rooms, museums, galleries

RU

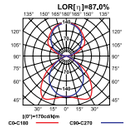
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

010052.1202.112



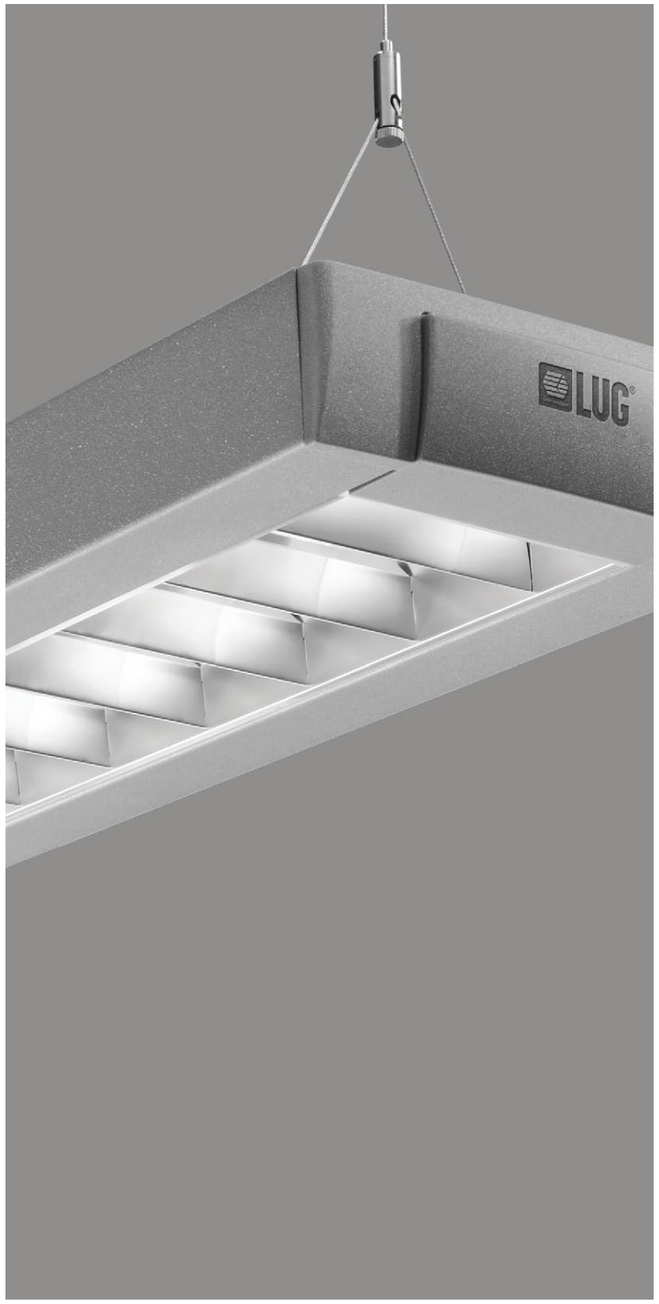
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150060.00062 — Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

☐ 150061.00063
▩ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
▩ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



CIRRUS 2

PL

Nowoczesne oprawy zwieszane z ciekawym wykończeniem do efektywnego oświetlenia miejsca pracy w biurze światłem bezpośrednio-pośrednim.

EN

Modern suspended direct-indirect luminaires with nice finishing for efficient ilumination of office workplace.

RU

Современные подвесные светильники с интересной отделкой для эффективного освещения рабочего места в офисе в режиме direct-indirect /прямой-отраженный свет.

góra
top view
вид сверху

przód
front view
вид спереди

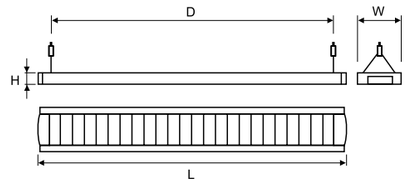
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150060.00062 — Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

☐ 150061.00063
☐ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
☐ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

CIRRUS 2



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana światła bezpośrednio -pośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect for linear fluorescent lamps T5

RU

подвесной декоративный светильник прямого -отраженного света для люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWHD	kg
HF					
01004X.1101.112	1×28	G5	+	1250 183 56 1080	3,7
01004X.1102.112	1×35	G5	+	1550 183 56 1380	4,6
01004X.1103.112	1×49	G5	+	1550 183 56 1380	4,6
01004X.1104.112	1×54	G5	+	1250 183 56 1080	4,6
01004X.1105.112	1×80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,6
01004X.1201.112	2×28	G5	+	1250 183 56 1080	3,7
01004X.1202.112	2×35	G5	+	1550 183 56 1380	4,6
01004X.1203.112	2×49	G5	+	1550 183 56 1380	4,6
01004X.1204.112	2×54	G5	+	1250 183 56 1080	3,7
01004X.1205.112	2×80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,6
DALI					
01004X.3104.112	1×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	3,8
01004X.3105.112	1×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,6
01004X.3204.112	2×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	3,8
01004X.3205.112	2×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,6
MULTI					
01004X.4104.112	1×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	3,8
01004X.4105.112	1×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,6
01004X.4204.112	2×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	3,8
01004X.4205.112	2×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,6

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

01004☐.1101.112

Kolor | Color | Цвет
1 ☐ biały | white | белый
2 ■ szary | grey | серый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary, biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: powierzchnie biurowe, sale konferencyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, salony samochodowe, muzea, galerie, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray, white
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: offices, conference rooms, modern classrooms and lecture rooms, car showrooms, museums, galleries, lobbies and reception desks

RU

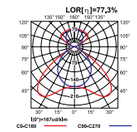
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый, белый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

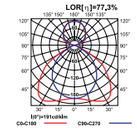
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

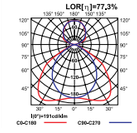
010041.1101.112



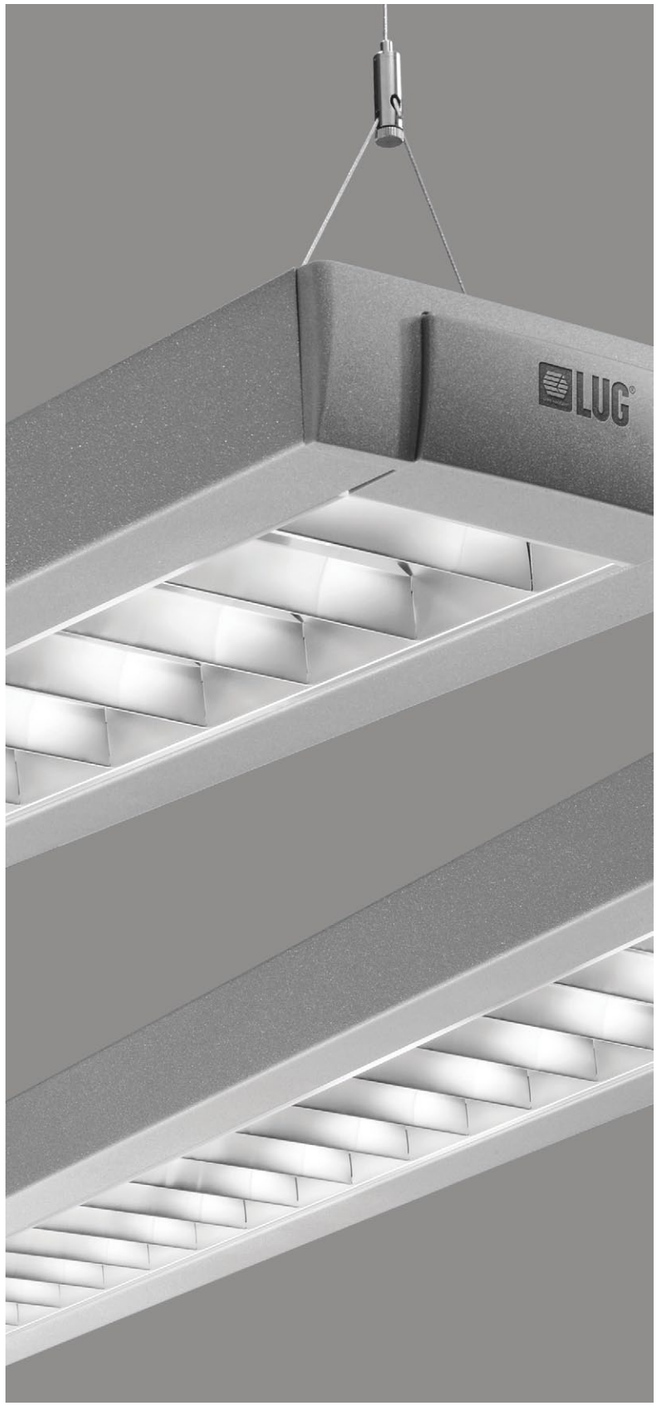
010041.3204.112



010042.4205.112



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



CIRRUS 2 System

PL

Nowoczesne oprawy do łączenia w systemy z ciekawym wykończeniem do efektywnego oświetlenia miejsca pracy.

EN

Modern continuous lighting systems with nice finishing for efficient ilumination of office workplace.

RU

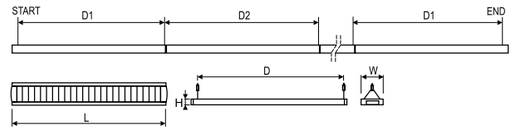
Современные светильники для объединения в системы с интересной отделкой для эффективного освещения рабочего места.

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

☐ 150031.00017 ▒ 150032.00018 ■ 150035.00019	Zaślepki boczne modułów Cirrus System (komplet 2 sztuki) | End caps for Cirrus System module (set of 2 pcs.) | боковые заглушки модулей Cirrus System (комплект 2 шт)
☐ 150031.00020 ▒ 150032.00021 ■ 150035.00022	Łącznik liniowy Cirrus System do łączenia opraw w linie proste | Cirrus System straight connector to connect luminaires into straight lines | линейный соединитель Cirrus System, для соединения светильников в прямые линии

150070.00023	Przewód 4-torowy zakończony z jednej strony szybkozłączką Wieland Mini | 4-pole supply wire, one side ended with Wieland Mini | питающий провод 4 полосный, законченный с одной стороны быстроразъёмным соединением Wieland Mini
150070.00024	Przewód 5-torowy zakończony z jednej strony szybkozłączką Wieland Mini | 5-pole supply wire, one side ended with Wieland Mini | питающий провод 5 полосный законченный с одной стороны быстроразъёмным соединением Wieland Mini

CIRRUS 2 System



PL

dekoracyjny system opraw zwieszanych światła bezpośrednio-pośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative system of pendant luminaires direct–indirect, for linear fluorescent lamps T5

RU

система декоративных, подвесных светильников прямого-отраженного света для линейных ламп T5

CODE	W			mm L W H D D1 D2	kg
HF					
01004X.1101.112.901	1×28	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.1102.112.901	1×35	G5	+	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.1103.112.901	1×49	G5	+	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.1104.112.901	1×54	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.1105.112.901	1×80	G5	[1]	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.1201.112.901	2×28	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.1202.112.901	2×35	G5	+	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.1203.112.901	2×49	G5	+	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.1204.112.901	2×54	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.1205.112.901	2×80	G5	[1]	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
DALI					
01004X.3104.112.901	1×28/54	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.3105.112.901	1×35/49/80	G5	[1]	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.3204.112.901	2×28/54	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.3205.112.901	2×35/49/80	G5	[1]	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
MULTI					
01004X.4104.112.901	1×28/54	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.4105.112.901	1×35/49/80	G5	[1]	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2
01004X.4204.112.901	2×28/54	G5	+	1225 183 56 1080 1140 1225	4,3
01004X.4205.112.901	2×35/49/80	G5	[1]	1525 183 56 1380 1440 1525	5,2

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

1004☐.1101.112.901

Kolor | Color | Цвет
1 ☐ biały | white | белый
2 ▒ szary | grey | серый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary, biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Uwagi: Dla opraw ze statecznikiem DALI okablowanie pięciożyłowe, moduł awaryjny niemożliwy
Zastosowanie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, sale sprzedaży, sklepy, lady recepcyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray, white
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Other remarks: Luminaires with the DALI control gears require 5-pole wiring; emergency kit not possible
Application: office spaces, conference rooms, sales rooms, shops, reception desks, modern class and lecture rooms, museums, galleries

RU

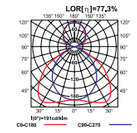
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый, белый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

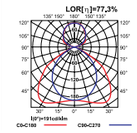
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Примечания: Для светильников с балластом DALI с пятижильной проводкой, аварийный модуль не применяется!
Применение: офисы, салоны продаж, конференц залы, магазины, зоны ресепшн, аудитории

010041.3204.112.901



010042.4205.112



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

góra
top view
top view

przód
front view
front view

CIRRUS 2 n/t

PL

Nowoczesne oprawy natynkowe z ciekawym wykończeniem do oświetlenia ogólnego.

EN

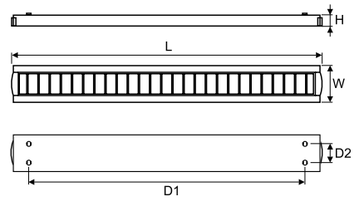
Modern surface mounted luminaires with nice finishing for efficient general lighting.

RU

Современные напотолочные светильники с интересной отделкой для общего освещения.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IP 20 | HF | T5 G5

CIRRUS 2 n/t



PL

oprawa dekoracyjna natynkowa, światła bezpośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative surface mounted luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный, напотолочный, светильник прямого света для люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
HF					
01004X.1101.211	1×28	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1102.211	1×35	G5	+	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1103.211	1×49	G5	+	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1104.211	1×54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1105.211	1×80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1201.211	2×28	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1202.211	2×35	G5	+	1550 183 56 1360 92	3,9
01004X.1203.211	2×49	G5	+	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1204.211	2×54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1205.211	2×80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8
MULTI					
01004X.4104.211	1×28/54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.4105.211	1×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.4204.211	2×28/54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.4205.211	2×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

01004 □ .1101.211

Kolor | Color | Цвет
1 ☐ biały | white | белый
2 ■ szary | grey | серый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary, biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: powierzchnie biurowe, sale konferencyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, salony samochodowe, muzea, galerie, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray, white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: office spaces, conference rooms, sales rooms, shops, reception desks, modern class and lecture rooms, museums, galleries

RU

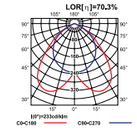
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый, белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

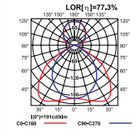
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

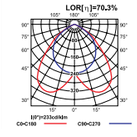
010042.1101.211



010042.4204.112



010042.4205.211



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CIRRUS 2 System n/t

PL

Nowoczesne oprawy do łączenia w systemy z ciekawym wykończeniem do oświetlenia ogólnego.

EN

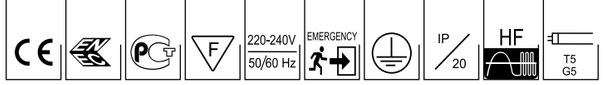
Modern continuous lighting systems with nice finishing for efficient general lighting.

RU

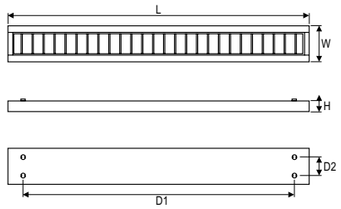
Современные светильники для объединения в системы с интересной отделкой для общего освещения.

góra
top view
top view

przód
front view
front view



CIRRUS 2 System n/t



PL

dekoracyjny system opraw natynkowych światła bezpośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

decorative system of surface mounted luminaires direct–indirect, for linear fluorescent lamps T5

RU

система декоративных, подвесных светильников прямого света для линейных ламп T5

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
HF					
01004X.1101.211.901	1×28	G5	+	1225 183 56 1060 92	3,9
01004X.1102.211.901	1×35	G5	+	1525 183 56 1360 92	4,8
01004X.1103.211.901	1×49	G5	+	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1104.211.901	1×54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1105.211.901	1×80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1201.211.901	2×28	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1202.211.901	2×35	G5	+	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1203.211.901	2×49	G5	+	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.1204.211.901	2×54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.1205.211.901	2×80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8
MULTI					
01004X.4104.211.901	1×28/54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.4105.211.901	1×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8
01004X.4204.211.901	2×28/54	G5	+	1250 183 56 1060 92	3,9
01004X.4205.211.901	2×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1360 92	4,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

01004□.1101.211.901

Kolor | Color | Цвет
1 ☐ biały | white | белый
2 ■ szary | grey | серый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary, biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Uwagi: Dla opraw ze statecznikiem DALI okablowanie pięciożyłowe, moduł awaryjny niemożliwy
Zastosowanie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, sale sprzedaży, sklepy, lady recepcyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray, white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Other remarks: Luminaires with the DALI control gears require 5-pole wiring; emergency kit not possible
Application: office spaces, conference rooms, sales rooms, shops, reception desks, modern class and lecture rooms, museums, galleries

RU

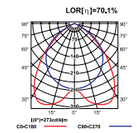
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый, белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

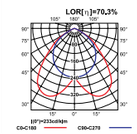
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Примечания: Для светильников с балластом DALI с пятижильной проводкой, аварийный модуль не применяется!
Применение: офисы, салоны продаж, конференц залы, магазины, зоны ресепшн, аудитории

010041.1101.211.901



010042.4205.211.901



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

☐ 150031.00017
■ 150032.00018
■ 150035.00019

Zaślepki boczne modułów Cirrus System (komplet 2 sztuki) | End caps for Cirrus System module (set of 2 pcs.) | боковые заглушки модулей Cirrus System (комплект 2 шт)

☐ 150031.00020
■ 150032.00021
■ 150035.00022

Łącznik liniowy Cirrus System do łączenia opraw w linie proste | Cirrus System straight connector to connect luminaires into straight lines | линейный соединитель Cirrus System, для соединения светильников в прямые линии

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CIRRUS 2 DIRECT

PL

Nowoczesne oprawy zwieszane z ciekawym wykończeniem do efektywnego oświetlenia miejsca pracy w biurze światłem bezpośrednio-pośrednim.

EN

Modern suspended direct luminaires with nice finishing for efficient ilumination of office workplace.

RU

Современные подвесные светильники с интересной отделкой для эффективного освещения рабочего места в офисе в режиме direct /прямой свет/.

góra
top view
top view

przód
front view
front view

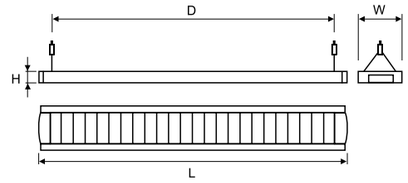
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150060.00062 — Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ

☐ 150061.00063
■ 150062.00064
Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса

☐ 150061.00066
■ 150062.00067
Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель

CIRRUS 2 DIRECT



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana światła bezpośredniego na świetlówki liniowe T5

EN

direct light pendant decorative luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

подвесной декоративный светильник прямого света для люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWHD	kg
HF					
01004X.1101.111	1×28	G5	+	1250 183 56 1080	3,9
01004X.1102.111	1×35	G5	+	1550 183 56 1380	4,8
01004X.1103.111	1×49	G5	+	1550 183 56 1380	4,8
01004X.1104.111	1×54	G5	+	1250 183 56 1080	3,9
01004X.1105.111	1×80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,8
01004X.1201.111	2×28	G5	+	1250 183 56 1080	4,8
01004X.1202.111	2×35	G5	+	1550 183 56 1380	3,9
01004X.1203.111	2×49	G5	+	1550 183 56 1380	4,8
01004X.1204.111	2×54	G5	+	1250 183 56 1080	3,9
01004X.1205.111	2×80	G5	[1]	1550 183 56 1380	3,9
DALI					
01004X.3104.111	1×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	3,9
01004X.3105.111	1×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,8
01004X.3204.111	2×28/54	G5	+	1550 183 56 1080	4,8
01004X.3205.111	2×35/49/80	G5	[1]	1250 183 56 1380	4,8
MULTI					
01004X.4104.111	1×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	3,9
01004X.4105.111	1×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,8
01004X.4204.111	2×28/54	G5	+	1250 183 56 1080	4,8
01004X.4205.111	2×35/49/80	G5	[1]	1550 183 56 1380	4,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

01004 ☐ .1101.111

Kolor | Color | Цвет
1 ☐ biały | white | белый
2 ■ szary | grey | серый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne

Kolor: szary, biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: powierzchnie biurowe, sale konferencyjne, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, salony samochodowe, muzea, galerie, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: plastic end caps

Colour: gray, white
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: offices, conference rooms, modern classrooms and lecture rooms, car showrooms, museums, galleries, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

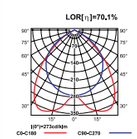
Цвет: серый, белый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

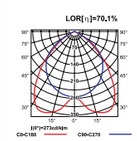
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

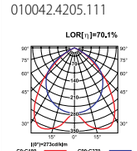
010041.1101.111



010041.3204.111

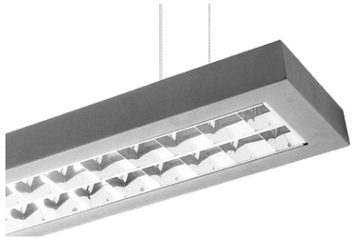


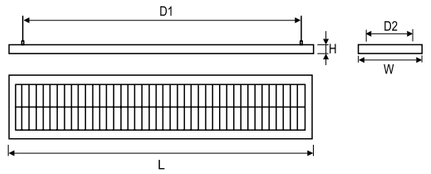
010042.4205.111



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARKADIA





PL

oprawa dekoracyjna na 2 świetlówki liniowe T5, światła bezpośrednio - pośredniego

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect for two linear fluorescent lamps T5

RU

декоративные светильники для 2 люминесцентных ламп T5 подвесной, прямого-отраженного света

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
HF					
010062.1201.112	2×28	G5	+	1265 250 54 1130 156	3,5
010062.1202.112	2×35	G5	+	1565 250 54 1430 156	4,6
010062.1203.112	2×49	G5	+	1565 250 54 1430 156	4,6
010062.1204.112	2×54	G5	+	1265 250 54 1130 156	3,5
010062.1205.112	2×80	G5	[1]	1565 250 54 1430 156	4,6
MULTI					
010062.4204.112	2×28/54	G5	+	1265 250 54 1130 156	3,5
010062.4205.112	2×35/49/80	G5	[1]	1565 250 54 1430 156	4,6

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośrednio-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

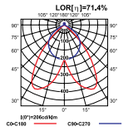
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

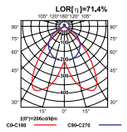
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

010062.1201.112



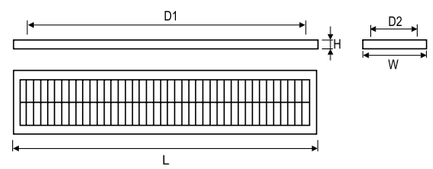
010062.4205.112



góra
top view
top view

przód
front view
front view

ARKADIA n/t



PL

oprawa dekoracyjna natynkowa, światła bezpośredniego na 2 świetlówki liniowe T5

EN

decorative surface mounted luminaire for two linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный, напотолочный, светильник прямого света для 2 люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
HF					
010062.1201.211	2×28	G5	+	1265 250 54 1130 146	3,5
010062.1202.211	2×35	G5	+	1565 250 54 1430 146	4,6
010062.1203.211	2×49	G5	+	1565 250 54 1430 146	4,6
010062.1204.211	2×54	G5	+	1265 250 54 1130 146	3,5
010062.1205.211	2×80	G5	[1]	1565 250 54 1430 146	4,6
MULTI					
010062.4204.211	2×28/54	G5	+	1265 250 54 1130 146	3,5
010062.4205.211	2×35/49/80	G5	[1]	1565 250 54 1430 146	4,6

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

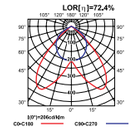
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

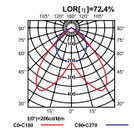
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

010062.1201.211



010062.4205.211



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARKADIA MIX

PL

Oprawy zwieszane, w których oświetlenie ogólne wspomagane jest oświetleniem akcentującym.

EN

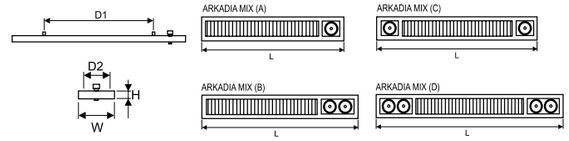
Suspended luminaires where general fluorescent lighting is suported by accent lighting.

RU

Подвесные светильники, в которых общее освещение усиливается освещением акцентным.

150062.00060 zawieszenie elektryczne prostokątne (1szt.) szary | electrical rectangular suspension (1 piece) grey | электрическая подвеска прямоугольный (1 шт) серый

150062.00061 zawieszenie mechaniczne prostokątne (1szt.) szary | mechanical rectangular suspension (1 piece) grey | механическая подвеска прямоугольный (1 шт) серый



ARKADIA MIX

PL

oprawa dekoracyjna zwieszana światła bezpośrednio -pośredniego, przeznaczona na 2 świetlówki liniowe T5 i halogenowe źródła światła typu QR-111

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect for two linear fluorescent lamps T5 and QR-111 halogen lamps

RU

подвесной светильник прямого-отраженного света, для линейных люминесцентных ламп T5 и галогенных источников света типа QR-111

CODE	W			Тип	mm L W H D1 D2	kg
HF						
010072.101.1X2	2×28+1×50	G5/G53	+	A	1494 250 54 895 156	7,6
010072.102.1X2	2×28+2×50	G5/G53	+	B	1660 250 54 1040 156	8,3
010072.103.1X2	1×50+2×28+1×50	G5/G53	+	C	1723 250 54 1040 156	8,5
010072.104.1X2	2×50+2×28+2×50	G5/G53	+	D	2050 250 54 1240 156	9,7
010072.105.1X2	2×35+1×50	G5/G53	+	A	1794 250 54 1040 156	8,9
010072.106.1X2	2×35+2×50	G5/G53	+	B	1960 250 54 1240 156	9,5
010072.107.1X2	1×50+2×35+1×50	G5/G53	+	C	2023 250 54 1240 156	9,9
010072.108.1X2	2×50+2×35+2×50	G5/G53	+	D	2350 250 54 1240 156	11,0
010072.109.1X2	2×49+1×50	G5/G53	+	A	1794 250 54 1040 156	9,0
010072.110.1X2	2×49+2×50	G5/G53	+	B	1960 250 54 1240 156	9,5
010072.111.1X2	1×50+2×49+1×50	G5/G53	+	C	2023 250 54 1240 156	9,9
010072.112.1X2	2×50+2×49+2×50	G5/G53	+	D	2350 250 54 1240 156	11,0
010072.113.1X2	2×54+1×50	G5/G53	+	A	1494 250 54 895 156	7,6
010072.114.1X2	2×54+2×50	G5/G53	+	B	1660 250 54 1040 156	8,3
010072.115.1X2	1×50+2×54+1×50	G5/G53	+	C	1723 250 54 1040 156	9,6
010072.116.1X2	2×50+2×54+2×50	G5/G53	+	D	2050 250 54 1240 156	9,7
010072.117.1X2	2×80+1×50	G5/G53	[1]	A	1794 250 54 1040 156	8,9
010072.118.1X2	2×80+2×50	G5/G53	[1]	B	1960 250 54 1240 156	9,5
010072.119.1X2	1×50+2×80+1×50	G5/G53	[1]	C	2023 250 54 1240 156	9,9
010072.120.1X2	2×50+2×80+2×50	G5/G53	[1]	D	2350 250 54 1240 156	11,0
MULTI						
010072.413.1X2	2×28/54+1×50	G5/G53	+	A	1494 250 54 895 156	7,6
010072.414.1X2	2×28/54+2×50	G5/G53	+	B	1660 250 54 1040 156	8,3
010072.415.1X2	1×50+2×28/54+1×50	G5/G53	+	C	1723 250 54 1040 156	8,5
010072.416.1X2	2×50+2×28/54+2×50	G5/G53	+	D	2050 250 54 1240 156	9,7
010072.409.1X2	2×35/49+1×50	G5/G53	+	A	1794 250 54 1040 156	8,9
010072.410.1X2	2×35/49+2×50	G5/G53	+	B	1960 250 54 1240 156	9,5
010072.411.1X2	1×50+2×35/49+1×50	G5/G53	+	C	2023 250 54 1240 156	9,9
010072.412.1X2	2×50+2×35/49+2×50	G5/G53	+	D	2350 250 54 1240 156	11,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

010072.101.1 ☐ 2

Klosz | Diffuser | Плафон

1 raster paraboliczny matowy | matt parabolic louver | матовый растер
3 raster lamelkowy | lamellar louver | растер

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: eleganckie i nowoczesne biura, sale konferencyjne, hotele, salony sprzedaży i salony samochodowe, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: modern offices, conference rooms, hotels, sales rooms, car showrooms, lobbies and reception desks

RU

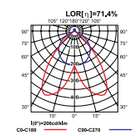
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

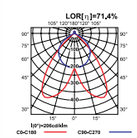
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: офисы, гостиницы, зоны ресепшн, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины

010072.103.132

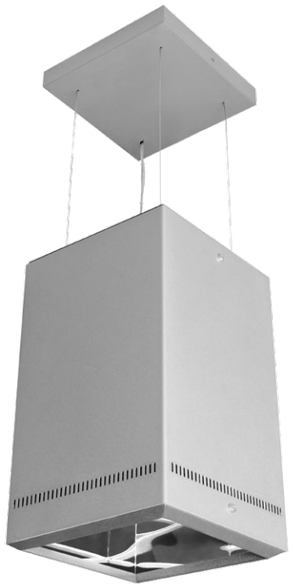


010072.411.112



FOCUS LED

FOCUS LED



FOCUS LED n/t

FOCUS WALL LED

PL

oprawa dekoracyjna wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED, występuje w dwóch rozmiarach

EN

decorative luminaire featuring high quality LED light sources, available in two sizes

RU

декоративный светильник снабжён в высокого качества источник света LED, существует в двух размерах

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, kinkiet

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz elektroniczny

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Raster / klosz: klosz z pleksy opałowej (PLX)

DANE DODATKOWE

Dostępne: moduł awaryjny LED

Zastosowanie: hotele, recepcje, restauracje, sale konferencyjne, salony sprzedaży, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: lamp rings made of gray aluminium

Colour: szary

Way of mounting: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, kinkiet

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic power supply

Including light source: tak

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: emergency kit LED

Application: hotels, reception desks, restaurants, conference rooms, shops and sales rooms, museums, galleries

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые

Цвет: szary

Способ монтажа: на zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, kinkiet

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: электронный блок питания

Включает в себя источник: tak

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямой

Растр / рассеиватель: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

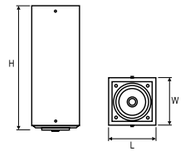
также доступны: даварийный комплект LED

Применение: гостиницы, рецепции, рестораны, конференционные залы, салоны продажи, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

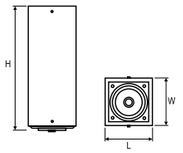
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



FOCUS LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	mm L W H	kg
010172.5L01.111	11	13	84°	1100	800	3000	180 180 300	4,5
010172.5L02.111	10	12	84°	1100	800	4000	180 180 300	4,5
010172.5L03.111	21	24	84°	2000	1460	3000	180 180 300	4,5
010172.5L04.111	19	22	84°	2000	1460	4000	180 180 300	4,5
010172.5L01.112	11	13	84°	1100	800	3000	180 180 400	5,0
010172.5L02.112	10	12	84°	1100	800	4000	180 180 400	5,0
010172.5L03.112	21	24	84°	2000	1460	3000	180 180 400	5,0
010172.5L04.112	19	22	84°	2000	1460	4000	180 180 400	5,0

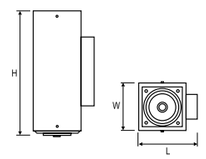
[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%



FOCUS LED n/t

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	mm L W H	kg
010172.5L01.211	11	13	84°	1100	800	3000	180 180 300	4,5
010172.5L02.211	10	12	84°	1100	800	4000	180 180 300	4,5
010172.5L03.211	21	24	84°	2000	1460	3000	180 180 300	4,5
010172.5L04.211	19	22	84°	2000	1460	4000	180 180 300	4,5
010172.5L01.212	11	13	84°	1100	800	3000	180 180 400	5,0
010172.5L02.212	10	12	84°	1100	800	4000	180 180 400	5,0
010172.5L03.212	21	24	84°	2000	1460	3000	180 180 400	5,0
010172.5L04.212	19	22	84°	2000	1460	4000	180 180 400	5,0

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%



FOCUS WALL LED

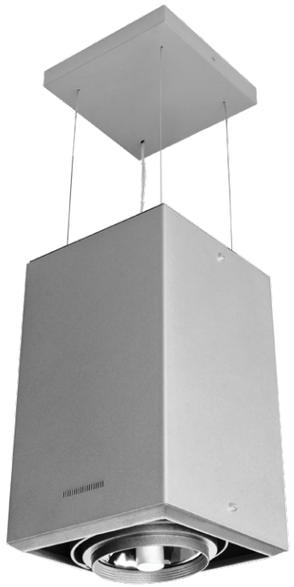
CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	mm L W H	kg
010172.5L01.611	11	13	84°	1100	800	3000	225 180 300	4,5
010172.5L02.611	10	12	84°	1100	800	4000	225 180 300	4,5
010172.5L03.611	21	24	84°	2000	1460	3000	225 180 300	4,5
010172.5L04.611	19	22	84°	2000	1460	4000	225 180 300	4,5

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

FOCUS

FOCUS



FOCUS n/t

FOCUS WALL

PL

oprawa dekoracyjn światła bezpośredniego przeznaczona do halogenowych (QR-111) i metalohalogenkowych źródeł światła z własnym odbłyśnikiem (HIR-111)

EN

decorative direct light luminaire for halogen (QR-111) and metal-halide lamps with their own reflector (HIR-111)

RU

декоративный светильник, предназначенный для галогенных (QR-111) и металлогалогенных источников света с собственным отражателем (HIR-111)

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, kinkiet

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: hotels, reception desks, restaurants, conference rooms, shops and sales rooms, museums, galleries

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: lamp rings made of gray aluminium

Colour: szary

Way of mounting: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, kinkiet

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: nie

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO

Application: Hotels, Empfangsräume, Restaurants, Konferenzsäle, Verkaufsräume, Museen, Galerien, Geschäfte

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые

Цвет: szary

Способ монтажа: на zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, kinkiet

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: nie

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямой

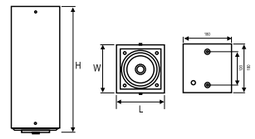
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: hôtels, espaces d'accueil, restaurants, salles de conférence, salles de vente, musées, galeries, magasins

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

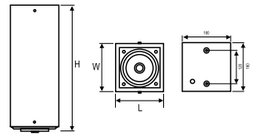
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



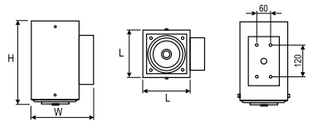
FOCUS

CODE	W		mm LWH	kg
Halogen				
010172.11011.11	1×100	G53	180 180 300	4,4
010172.11011.12	1×100	G53	180 180 450	4,9
MH				
010172.11022.11	1×20	GX8,5	180 180 300	4,4
010172.11032.11	1×35	GX8,5	180 180 300	4,4
010172.11042.11	1×70	GX8,5	180 180 300	4,4
010172.11022.12	1×20	GX8,5	180 180 450	4,9
010172.11032.12	1×35	GX8,5	180 180 450	4,9
010172.11042.12	1×70	GX8,5	180 180 450	4,9



FOCUS n/t

CODE	W		mm LWH	kg
Halogen				
010172.11011.21	1×100	G53	180 180 300	3,3
010172.11011.22	1×100	G53	180 180 450	3,8
MH				
010172.11022.21	1×20	GX8,5	180 180 300	3,3
010172.11022.22	1×20	GX8,5	180 180 450	3,8
010172.11032.21	1×35	GX8,5	180 180 300	3,3
010172.11032.22	1×35	GX8,5	180 180 450	3,8
010172.11042.21	1×70	GX8,5	180 180 300	3,3
010172.11042.22	1×70	GX8,5	180 180 450	3,8

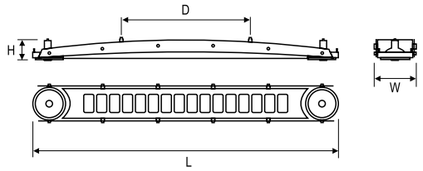


FOCUS WALL

CODE	W		mm LWH	kg
Halogen				
010172.11011.61	1×100	G53	180 225 300	3,8
MH				
010172.11022.61	1×20	GX8,5	180 225 300	3,8
010172.11032.61	1×35	GX8,5	180 225 300	3,8
010172.11042.61	1×70	GX8,5	180 225 300	3,8

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ZODIAK



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana
światła bezpośrednio-pośredniego na świetlówki liniowe i halogenowe lub metalohalogenkowe źródła światła

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect for linear fluorescent lamps and halogen or metal-halide lamps

RU

декоративный подвесной светильник прямого-отраженного света для люминесцентных ламп и галогенны или металлогалогенны света

CODE	W		mm LWHD	kg
HF				
010192.1012.11	2×21+2×20	G5+GX8,5	1225 162 85 580	5,4
010192.1022.11	2×21+2×35	G5+GX8,5	1225 162 85 580	5,4
010192.1031.11	2×21+2×50	G5+G53	1225 162 85 580	5,4
010192.1042.11	2×39+2×20	G5+GX8,5	1225 162 85 580	5,4
010192.1052.11	2×39+2×35	G5+GX8,5	1225 162 85 580	5,4
010192.1061.11	2×39+2×50	G5+G53	1225 162 85 580	5,4
MULTI				
010192.4042.11	2×21/39+2×20	G5+GX8,5	1225 162 85 580	5,4
010192.4052.11	2×21/39+2×35	G5+GX8,5	1225 162 85 580	5,4
010192.4061.11	2×21/39+2×50	G5+G53	1225 162 85 580	5,4

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: hotele, restauracje, sale konferencyjne, salony samochodowe, korytarze, hole i recepcje, eleganckie i nowoczesne biura

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: hotels, restaurants, conference rooms, car showrooms, corridors, lobbies and reception desks, elegant and modern offices

RU

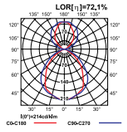
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

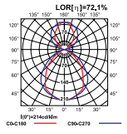
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: гостиницы, рестораны, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины, офисы

010192.1012.11



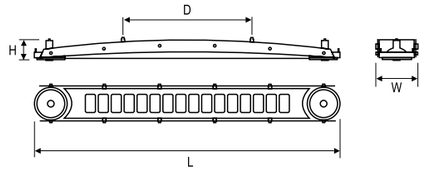
010192.4061.11



przód
front view
вид спереди

góra
top view
вид сверху

ZODIAK PLUS



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana
światła bezpośrednio-pośredniego na świetlówki liniowe i halogenowe lub metalohalogenkowe źródła światła

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect for linear fluorescent lamps and halogen or metal-halide lamps

RU

декоративный подвесной светильник прямого-отраженного света для люминесцентных ламп и галогенны или металлогалогенны света

CODE	W		mm LWHD	kg
HF				
010192.1012.1X	2×21+2×20	G5+GX8,5	1225 176 85 580	5,5
010192.1022.1X	2×21+2×35	G5+GX8,5	1225 176 85 580	5,5
010192.1031.1X	2×21+max 2×50	G5+G53	1225 176 85 580	5,5
010192.1042.1X	2×39+2×20	G5+GX8,5	1225 176 85 580	5,5
010192.1052.1X	2×39+2×35	G5+GX8,5	1225 176 85 580	5,5
010192.1061.1X	2×39+max 2×50	G5+G53	1225 176 85 580	5,5
MULTI				
010192.4042.1X	2×21/39+2×20	G5+GX8,5	1225 176 85 580	5,5
010192.4052.1X	2×21/39+2×35	G5+GX8,5	1225 176 85 580	5,5
010192.4061.1X	2×21/39+max 2×50	G5+G53	1225 176 85 580	5,5

010192.1012.1 ☐

Kolor wykończenia | Color of the finishing | Color of the finishing

2 ☐ biały | white | белый
3 ■ grafit | graphite | графитовый
4 ■ czerwony | red | красный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary, elementy z tworzywa sztucznego

Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Zastosowanie: hotele, restauracje, sale konferencyjne, salony samochodowe, korytarze, hole i recepcje, eleganckie i nowoczesne biura

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium, plastic elements

Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Application: hotels, restaurants, conference rooms, car showrooms, corridors, lobbies and reception desks, elegant and modern offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия серые, детали из термопласта

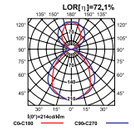
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

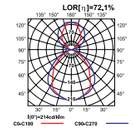
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI, MULTI
Применение: гостиницы, рестораны, конференц-залы, лекционные залы, салоны продаж, музеи, торговые центры, магазины, офисы

010192.4052.12



010192.1061.13



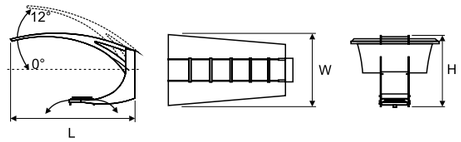
góra
top view
top view

przód
front view
front view

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

220-240V 50/60 Hz | IP 20 | HF | HIR-111 GX8,5

PORTO



PL

oprawa dekoracyjna na metalohalogenkowe źródła światła z własnym odbłyśnikiem (HIR-111)

EN

decorative luminaire for metal-halide lamp with its own reflector (HIR-111)

RU

декоративный светильник, для металлогалогеновых источников света с собственным отражателем (HIR-111)

CODE	W		mm L W H	kg
010185.1101.6	1×35	GX8,5	690 490 480	3,2
010185.1102.6	1×70	GX8,5	690 490 480	3,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary, odbłyśnik aluminiowy
Kolor: grafit
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pasaże i galerie handlowe, eleganckie hole i korytarze

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium, aluminium reflector
Colour: graphit
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect

ADDITIONAL INFO
Application: arcades and shopping galleries, elegant lobbies and corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия серые, алюминиевый отражатель
Цвет: графитовый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

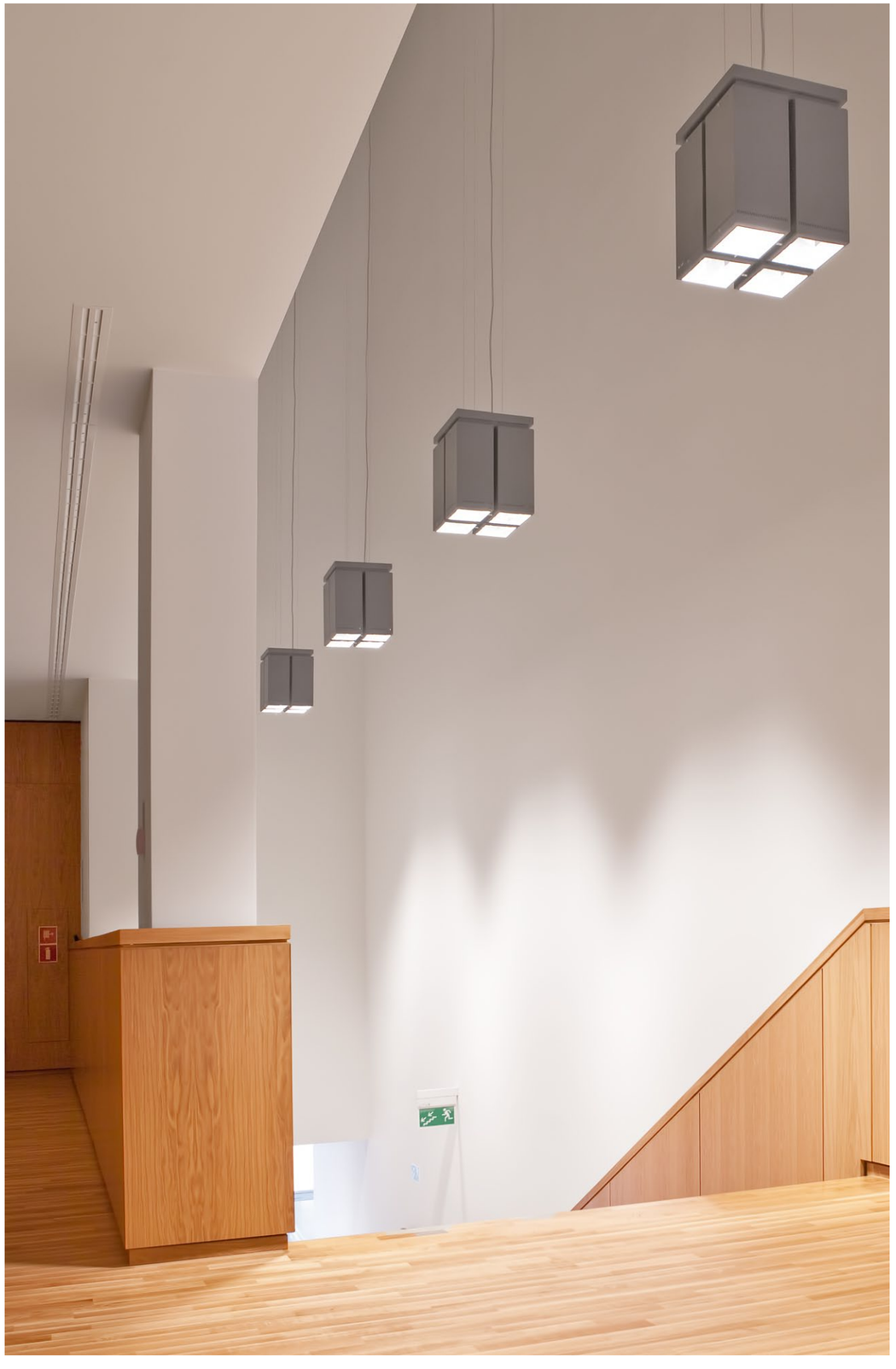
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного света

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: холлы, торговые пассажи, торговые центры

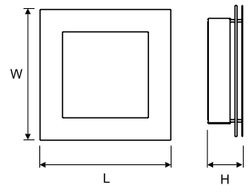
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

źródło światła
light source
источник света



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

QUADRO



PL

oprawa dekoracyjna natynkowa przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

surface mounted decorative luminaire for compact fluorescent light sources

RU

декоративный напотолочный светильник для компактных люминесцентных ламп

CODE	W			mm LWH	kg
QUADRO					
010232.1201.214	2×18	2G11	+	320 320 85	3,0
QUADRO MEDIUM					
010232.1202.224	2×24	2G11	+	550 550 90	9,0
010232.1302.224	3×24	2G11	-	550 550 90	9,5
010232.1402.224	4×24	2G11	+	550 550 90	10,0
QUADRO MAX					
010232.1403.234	4×36	2G11	-	800 800 110	15,0
010232.1203.234	2×36	2G11	+	800 800 110	13,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, hotele, recepcje, hole, salony sprzedaży, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: offices, conference rooms, hotels, reception desks, lobbies, showrooms, museums

RU

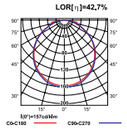
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

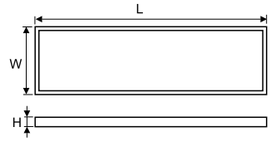
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы, конференц-залы, гостиницы, ресепшин, магазины, музеи

010232.1403.234



RUBIA CEILING



PL

oprawa dekoracyjna zwieszana światła bezpośrednio -pośredniego na 2 świetlówki liniowe T5

EN

decorative pendant luminaire direct-indirect, for linear fluorescent lamps T5

RU

декоративный, подвесной светильник прямого -отраженного света для 2 люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm LWH	kg
010212.1203.142	2×14	G5	600 300 50	3,0
010212.1204.142	2×21	G5	900 300 50	4,0
010212.1205.142	2×24	G5	600 300 50	3,0
010212.1206.142	2×28	G5	1200 300 50	5,2
010212.1207.142	2×35	G5	1500 300 50	6,5
010212.1208.142	2×39	G5	900 300 50	4,0
010212.1209.142	2×49	G5	1500 300 50	6,5
010212.1210.142	2×54	G5	1200 300 50	5,2
010212.1211.142	2×80	G5	1500 300 50	6,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, hotele, recepcje, hole, salony sprzedaży, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: offices, conference rooms, hotels, reception desks, lobbies, showrooms, museums

RU

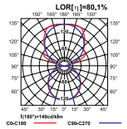
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

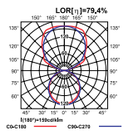
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы, конференц-залы, гостиницы, ресепшин, магазины, музеи

010212.1203.142

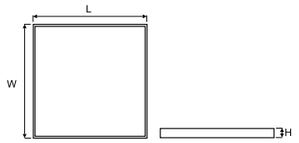


010212.1211.142



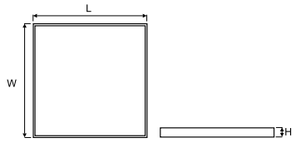
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RUBIA 1



CODE	W		mm LWH	kg
010212.1201.241	2×18	2G11	250 250 55	3,0

RUBIA 2



CODE	W		mm LWH	kg
010212.1203.241	2×14	G5	640 320 55	2,5
010212.1403.241	4×14	G5	640 640 55	4,0
010212.1405.241	4×24	G5	640 640 55	4,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, hotele, recepcje, hole, salony sprzedaży, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet
Colour: szary
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast
Including light source: nie

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO

Application: offices, conference rooms, hotels, reception desks, lobbies, showrooms, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: szary
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: nie

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: офисы, конференц-залы, гостиницы, ресепшин, магазины, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

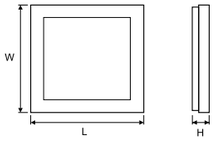
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

MUREA

CE | PCT | 230-240V 50 Hz | IP 20 | T5 G5 | TC-DEL G24q | TC-L 2G11

MUREA



PL

plafoniera przeznaczona do świetlówek liniowych oraz zintegrowanych świetlówek kompaktowych, IP20

EN

plafond for both linear and integrated compact fluorescent lamps, IP20

RU

плафон для люминесцентных ламп или компактных ламп, IP20

CODE	W			mm LWH	kg
400x400					
100132.1201.11	2x24	2G11	-	400 400 66	2,7
100132.1203.11	2X18	G24q-2	-	400 400 66	2,7
100132.1204.11	2X26	G24q-3	-	400 400 66	2,7
100132.1201.11.920	2x24	2G11	-	400 400 66	2,8
100132.1203.11.920	2X18	G24q-2	-	400 400 66	2,8
100132.1204.11.920	2X26	G24q-3	-	400 400 66	2,8
100132.1201B.11	2x24	2G11	3h	400 400 66	3,2
100132.1203B.11	2X18	G24q-2	3h	400 400 66	3,2
100132.1204B.11	2X26	G24q-3	3h	400 400 66	3,2
600x600					
100132.1202.12	2X36	2G11	-	600 600 66	5,5
100132.1405.12	4X14	G5	-	600 600 66	5,5
100132.1406.12	4X24	G5	-	600 600 66	5,5
100132.1202.12.920	2X36	2G11	-	600 600 66	5,6
100132.1405.12.920	4X14	G5	-	600 600 66	5,6
100132.1406.12.920	4X24	G5	-	600 600 66	5,6
100132.1202B.12	2X36	2G11	3h	600 600 66	6,0
100132.1405B.12	4X14	G5	3h	600 600 66	6,0
100132.1406B.12	4X24	G5	3h	600 600 66	6,0

PL

DANE MECHANICZNE
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, biura, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, staircases, corridors, offices, hotel lighting

RU

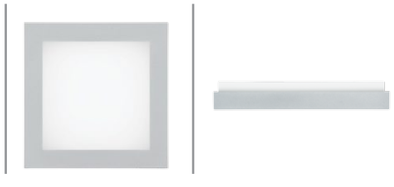
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы, гостиницы, конференц-залы, лекционные залы, автосалоны, бутики, музеи, торговые центры, магазины, зоны ресепшн

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

SHOP SYSTEM

PL

Oryginalny system oświetleniowy umożliwiający właściwą ekspozycję wybranych przestrzeni handlowych.

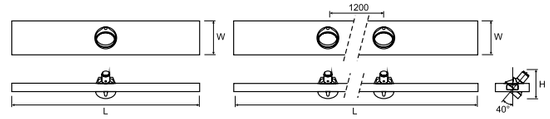
EN

Unique lighting system enabling proper exposure of commercial area.

RU

Оригинальная система освещения, которая позволяет хорошо подчеркнуть выбранные коммерческие площади.

SHOP SYSTEM



PL

dekoracyjny system opraw zwieszanych, moduły dostępne w wersji z jedną lub dwiema optykami

EN

decorative system of suspended luminaires, modules available with one or two optics

RU

декоративные подвесные светильники, модули доступны с одной или двумя оптиками

CODE	W		mm L W H	kg
010373.101.111	1x70	G12	1200 215 157	6,0
010373.102.112	2x70	G12	2400 215 157	6,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki i łączniki blacha stalowa
Kolor: czarny
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, ekspozycje, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: zaślepki i łączniki blacha stalowa
Colour: black
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO
Application: modern offices, lobbies, reception decks, salerooms, car showrooms, shoe shops, museums, art galleries, expositions

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заślепки и łączniki blacha stalowa
Цвет: черный
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи, выставки, современные офисы, холлы

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150033.00633 Łącznik czarny | Black connector | Черный разъем

150033.00632 Zaślepka oprawy (kpl 2szt.) czarny | End cap (set of 2 pcs.) black | боковые заглушки (комплект 2 шт) черный

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

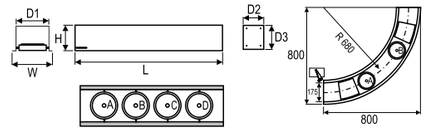
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150033.00004	Końcówka systemu | end cap | Окончание системной лини
150033.00005	Łącznik korygujący | correcting connector | соединитель для корректировки

U-SYSTEM MH

U-SYSTEM MH



PL

oprawa do sufitów gipsowo-kartonowych, na metalohalogenkowe źródła światła HIR-111

EN

recessed luminaire for plasterboard ceilings, for metal-halide lamps HIR-111

RU

светильник для монтажа в гипсокартонные потолки, для металогалогенного источника света HIR-111

CODE	W		mm L W H D1 D2 D3	mm L W	kg
Moduł prosty | straight module | прямой модуль					
010243.00000.50.901	Moduł pusty	-	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,2
010243.11022.51.901	35W „A"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,0
010243.11022.52.901	35W „B"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,1
010243.12022.53.901	35W „AB"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.12022.54.901	35W „AC"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,4
010243.12022.55.901	35W „AD"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,3
010243.12022.56.901	35W „BC"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.13022.57.901	35W „ABC"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,8
010243.13022.58.901	35W „ABD"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,7
010243.14022.59.901	35W „ABCD"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	7,1
010243.11031.51.901	70W „A"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	7,3
010243.11032.52.901	70W „B"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,9
010243.12032.53.901	70W „AB"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,3
010243.12032.54.901	70W „AC"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.12032.55.901	70W „AD"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.12032.56.901	70W „BC"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.13032.57.901	70W „ABC"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,7
010243.13032.58.901	70W „ABD"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	7,0
010243.14032.59.901	70W „ABCD"	GX8,5	1000 125 200 160 100 119	1000 175	7,1
Moduł 90° | module 90° | модуль90°					
010253.00000.50.901	Moduł pusty 90°	-	160 100 119	1000 175	5,7
010253.11022.51.901	35W „A"	GX8,5	160 100 119	1000 175	6,0
010253.11022.52.901	35W „B"	GX8,5	160 100 119	1000 175	6,2
010253.12022.53.901	35W „AB"	GX8,5	160 100 119	1000 175	6,5
010253.11032.51.901	70W „A"	GX8,5	160 100 119	1000 175	6,3
010253.11032.52.901	70W „B"	GX8,5	160 100 119	1000 175	6,0
010253.12032.53.901	70W „AB"	GX8,5	160 100 119	1000 175	7,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary
Kolor: czarny
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; eleganckie i nowoczesne biura, korytarze, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium
Colour: black
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO
Application: retail and shopping spaces: boutiques, car showrooms, shopping malls and galleries; elegant and modern offices, corridors, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые
Цвет: черный
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

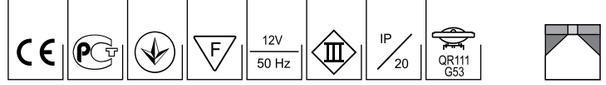
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: залы продаж, бутики, офисы, автомобильные салоны, торговые центры, зоны ресепшн, коридоры, холлы и другие помещения

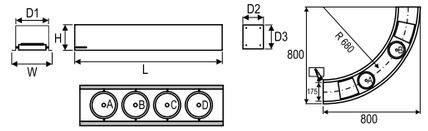
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

U-SYSTEM Halogen



U-SYSTEM Halogen



PL

oprawa do sufitów gipsowo-kartonowych, na halogenowe źródła światła QR-111 do montażu w dekoracyjne systemy oświetleniowe

EN

recessed luminaire for plasterboard ceilings, for halogen lamps QR-111 to be connected into lighting systems

RU

светильник встраиваемый в гипсокартонные потолки, для галогенного источника света QR-111, для монтажа в декоративные осветительные системы

CODE	W		mm L W H D1 D2 D3	mm L W	kg
Moduł prosty | straight module | прямой модуль					
010243.00000.50.901	Moduł pusty	-	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,2
010243.01011.51.901	Moduł QR111„A"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,4
010243.01011.52.901	Moduł QR111„B"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,5
010243.02011.53.901	Moduł QR111„AB"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,8
010243.02011.54.901	Moduł QR111„AC"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,9
010243.02011.55.901	Moduł QR111„AD"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,9
010243.02011.56.901	Moduł QR111„BC"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	5,8
010243.03011.57.901	Moduł QR111„ABC"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.03011.58.901	Moduł QR111„ABD"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,1
010243.04011.59.901	Moduł QR111„ABCD"	G53	1000 125 200 160 100 119	1000 175	6,2
Moduł 90° | module 90° | модуль90°					
010253.00000.50.901	Moduł pusty 90°	-	160 100 119	1000 175	5,7
010253.01011.51.901	Moduł 90° QR111„A"	G53	160 100 119	1000 175	6,0
010253.01011.52.901	Moduł 90° QR111„B"	G53	160 100 119	1000 175	5,9
010253.02011.53.901	Moduł 90° QR111„AB"	G53	160 100 119	1000 175	6,2

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: czarny

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: transformator na zamówienie

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; eleganckie i nowoczesne biura, korytarze, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: lamp rings made of gray aluminium

Colour: black

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: transformer on request

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO

Application: retail and shopping spaces: boutiques, car showrooms, shopping malls and galleries; elegant and modern offices, corridors, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые

Цвет: черный

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: трансформатор на заказ

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямой

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

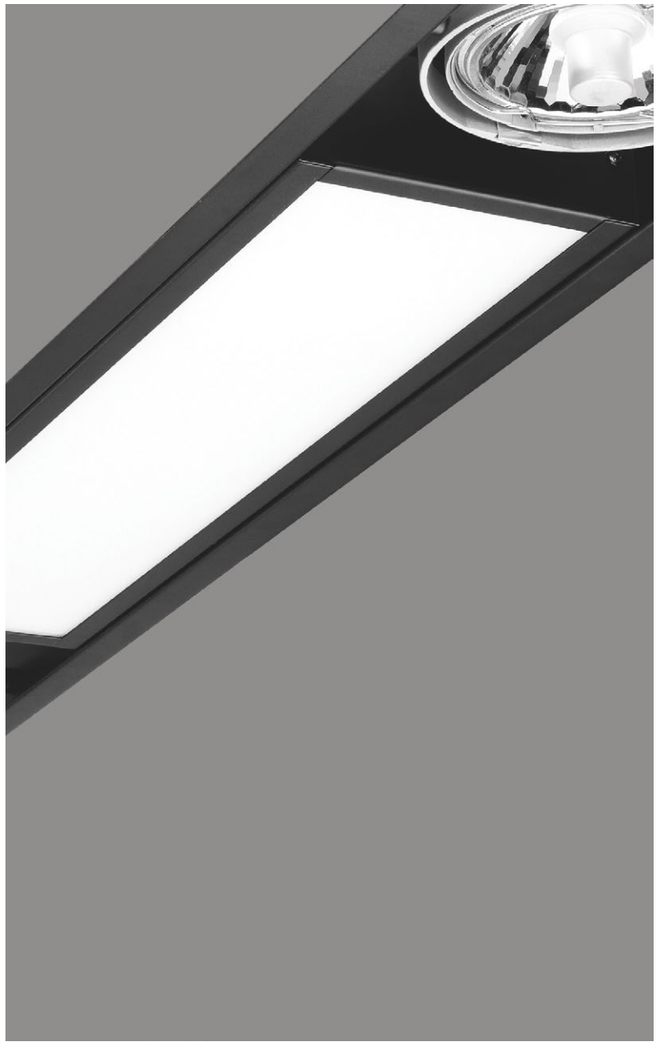
Применение: залы продаж, бутики, офисы, автомобильные салоны, торговые центры, зоны ресепшн, коридоры, холлы и другие помещения

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



U-SYSTEM MIX MH

PL

System opraw podtynkowych stwarzający możliwość kreacji różnych kształtów systemów świetlnych.

EN

Recessed continuous lighting system allowing various confirgutations.

RU

Система профильных светильников, которые создает возможность создания различных форм систем освещения.

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary
Kolor: czarny
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT), klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; eleganckie i nowoczesne biura, korytarze, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium
Colour: black
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT), opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO

Application: retail and shopping spaces: boutiques, car showrooms, shopping malls and galleries; elegant and modern offices, corridors, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые
Цвет: черный
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭПРА

Включает в себя источник: нет

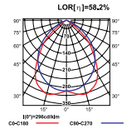
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: параболический растр матовый (PAR MAT), абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: продаж, бутики, офисы, автомобильные салоны, торговые центры, зоны ресепшн, коридоры, холлы и другие помещения

010263.11242.51.901



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

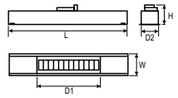
150033.00004 Końcówka systemu | end cap | Окончание системной лини

150033.00005 Łącznik korygujący | correcting connector | соединитель для корректировки

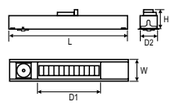
CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IP 20 | HF | HIT-R GX8,5

U-SYSTEM MIX MH

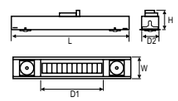
U-System MIX MH - **A**



U-System MIX MH - **B**



U-System MIX MH - **C**



PL

oprawa do sufitów gipsowo-kartonowych, składająca się z modułów, które są połączeniem dwóch typów źródeł światła: lamp metalohalogenkowych HIR i świetlówek liniowych T5

EN

recessed luminaire for plasterboard ceilings, including modules for both metal-halide lamps HIR and linear fluorescent T5

RU

светильник для монтажа в гипсокартонные потолки, для линейных люминесцентных ламп T5 и для металогалогенного источника света HIR

CODE	W		mm L W H D1 D2	mm L W	kg
010263.11010.5X.901	2×14	G5	1100 200 180 588 160	1100 175	7,6
010263.11022.5X.901	2×14+1×35	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,0
010263.11032.5X.901	1×35+2×14+1×35	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	7,2
010263.11042.5X.901	2×14+1×70	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,0
010263.11052.5X.901	1×70+2×14+1×70	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,4
010263.11060.5X.901	2×24	G5	1100 200 180 588 160	1100 175	7,6
010263.11072.5X.901	2×24+1×35	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,0
010263.11082.5X.901	1×35+2×24+1×35	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,4
010263.11092.5X.901	2×24+1×70	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,0
010263.11102.5X.901	1×70+2×24+1×70	G5+Gx8,5	1100 200 180 588 160	1100 175	8,4
010263.11110.5X.901	2×28	G5	1700 200 180 1188 160	1700 175	10,8
010263.11122.5X.901	2×28+1×35	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,2
010263.11132.5X.901	1×35+2×28+1×35	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,6
010263.11142.5X.901	2×28+1×70	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,2
010263.11152.5X.901	1×70+2×28+1×70	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,6
010263.11160.5X.901	2×35	G5	2000 200 180 1488 160	2000 175	12,8
010263.11172.5X.901	2×35+1×35	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,2
010263.11182.5X.901	1×35+2×35+1×35	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,6
010263.11192.5X.901	2×35+1×70	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,2
010263.11202.5X.901	1×70+2×35+1×70	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,6
010263.11210.5X.901	2×49	G5	2000 200 180 1488 160	2000 175	12,8
010263.11222.5X.901	2×49+1×35	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,2
010263.11232.5X.901	1×35+2×49+1×35	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,6
010263.11242.5X.901	2×49+1×70	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,2
010263.11252.5X.901	1×70+2×49+1×70	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,6
010263.11260.5X.901	2×54	G5	1700 200 180 1188 160	1700 175	10,8
010263.11272.5X.901	2×54+1×35	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,2
010263.11282.5X.901	1×35+2×54+1×35	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,6
010263.11292.5X.901	2×54+1×70	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,2
010263.11302.5X.901	1×70+2×54+1×70	G5+Gx8,5	1700 200 180 1188 160	1700 175	11,6
010263.11310.5X.901	2×80	G5	2000 200 180 1488 160	2000 175	12,8
010263.11322.5X.901	2×80+1×35	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,2
010263.11332.5X.901	1×35+2×80+1×35	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,6
010263.11342.5X.901	2×80+1×70	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,2
010263.11352.5X.901	1×70+2×80+1×70	G5+Gx8,5	2000 200 180 1488 160	2000 175	13,6

010263.11010.5 ☐ **.901**

Klosz | Diffuser | Плафон

1 raster paraboliczny matowy | matt parabolic louver | матовый растер
4 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси

Dostępne wersje | Available versions | Версии

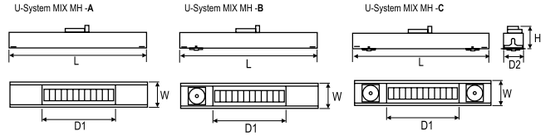
klosz z pleksy opalowej
opal plexiglas diffuser
абажур с плекси

raster paraboliczny matowy
matt parabolic louver
матовый растер

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

U-SYSTEM MIX Halogen

U-SYSTEM MIX Halogen



PL

oprawa do sufitów gipsowo-kartonowych, składająca się z modułów, które są połączeniem dwóch typów źródeł światła: lamp halogenowych QR-111 i świetlówek liniowych T5

EN

recessed luminaire for plasterboard ceilings, including modules for both halogen lamps QR-111 and linear fluorescent T5

RU

втраиваемый светильник для монтажа в гипсокартонные потолки, состоящий из модулей, являющихся комбинацией двух типов источника света: линейных люминесцентных ламп T5 и металогалогенных ламп QR-111

CODE	W		mm L W H D1 D2	mm L W	kg
010263.10011.5X.901	2×14+1×75	G5+G53	1100 200 160 588 160	1100 175	7,8
010263.10021.5X.901	2×14+2×75	G5+G53	1100 200 160 588 160	1100 175	8,2
010263.10031.5X.901	2×24+1×75	G5+G53	1100 200 160 588 160	1100 175	7,8
010263.10041.5X.901	2×24+2×75	G5+G53	1100 200 160 588 160	1100 175	8,2
010263.10051.5X.901	2×28+1×75	G5+G53	1700 200 160 1188 160	1700 175	11,0
010263.10061.5X.901	2×28+2×75	G5+G53	1700 200 160 1188 160	1700 175	11,4
010263.10071.5X.901	2×35+1×75	G5+G53	2000 200 160 1488 160	2000 175	13,0
010263.10081.5X.901	2×35+2×75	G5+G53	2000 200 160 1488 160	2000 175	13,4
010263.10091.5X.901	2×49+1×75	G5+G53	2000 200 160 1488 160	2000 175	13,0
010263.10101.5X.901	2×49+2×75	G5+G53	2000 200 160 1488 160	2000 175	13,4
010263.10111.5X.901	2×54+1×75	G5+G53	1700 200 160 1188 160	1700 175	11,0
010263.10121.5X.901	2×54+2×75	G5+G53	1700 200 160 1188 160	1700 175	11,4
010263.10131.5X.901	2×80+1×75	G5+G53	2000 200 160 1488 160	2000 175	13,0
010263.10141.5X.901	2×80+2×75	G5+G53	2000 200 160 1488 160	2000 175	13,4

010263.10011.5□.901

Klosz | Diffuser | Плафон

1 raster paraboliczny matowy | matt parabolic louver | матовый растер
4 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglas diffuser | абажур с плекси

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary
Kolor: czarny
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny, transformator na zamówienie
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT), klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; eleganckie i nowoczesne biura, korytarze, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium
Colour: black
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast, transformer on request
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT), opal plexiglas diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: retail and shopping spaces: boutiques, car showrooms, shopping malls and galleries; elegant and modern offices, corridors, lobbies and reception desks

RU

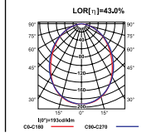
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые
Цвет: черный
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА, трансформатор на заказ
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT), абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продаж, бутики, офисы, автомобильные салоны, торговые центры, зоны ресепшн, коридоры, холлы и другие помещения

010263.10081.54.901



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150033.00004	Końcówka systemu | end cap | Окончание системной лини
150033.00005	Łącznik korygujący | correcting connector | соединитель для корректировки
150080.00056	Transformator elektroniczny 210W | Electronic transformer 210W | трансформатор 210W
150080.00050	Transformator elektroniczny 105W | Electronic transformer 105W | трансформатор 105W
150080.00055	Transformator elektroniczny 70W | Electronic transformer 70W | трансформатор 70W
150080.00054	Transformator elektroniczny 60W | Electronic transformer 60W | трансформатор 60W
150080.00053	Transformator elektroniczny 50W | Electronic transformer 50W | трансформатор 50W
150080.00052	Transformator elektroniczny 150W | Electronic transformer 150W | трансформатор 150W
150080.00051	Transformator elektroniczny 250W | Electronic transformer 250W | трансформатор 250W

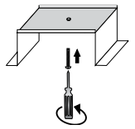
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

U-SYSTEM instrukcja montażu | U-SYSTEM installation manual

1 Przygotowanie otworów w suficie do montażu opraw
W suficie z płyty gipsowo-kartonowej należy wyciąć otwory o wielkości odpowiedniej do zamontowania odpowiednich modułów oprawy

1 Holes preparation in the ceiling for a luminaire mounting
Cut holes of the accurate sizes in the plasterboard ceiling in order to mount some accurate luminaire modules

1 Подготовка отверстий в потолке для монтажа светильника.
В гипсокартонном потолке необходимо вырезать отверстия диаметром, соответствующим монтируемым модулям светильника.

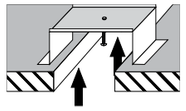


2 Przygotowanie uchwytów montażowych
Należy przygotować uchwyty montażowe, w tym celu śruby powinny zostać wstępnie wkręcone w uchwyty

2 Assembly holders preparation
In order to prepare assembly holders, the bolts shall be preliminarly screwed into the holders

2 Подготовка монтажных держателей.
Необходимо приготовить монтажные держатели, для этого болты должны быть предварительно прикручены к держателю

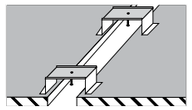
a



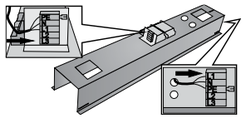
3 Przygotowanie uchwytów montażowych c.d.
a. Poprzez przygotowane wcześniej otwory w suficie należy przełożyć uchwyty (po dwa na jeden moduł oprawy).
b. Uchwyty należy ułożyć tak, aby listki boczne opierały się o konstrukcje sufitu z płyty gipsowo-kartonowej

3 Assembly holders preparation (continued)
a) Put the holders through earlier prepared holes in the ceiling (two holders per one luminaire module).
b) Put the holder this way, so that its lateral parts are leaned against the plaster-board ceiling construction

b



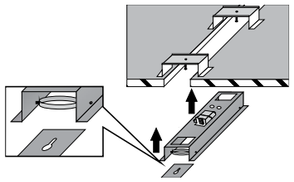
3 Подготовка монтажных держателей с.д.
a. К ранее приготовленным отверстиям в потолке необходимо приложить держатели (по два на один модуль светильника)
b. Держатели необходимо установить таким образом, чтобы боковые пластины опирались в потолочную гипсокартонную конструкцию



4 Podłączenie zasilania
Kolejnym etapem jest podłączenie przewodów zasilania.
Należy pamiętać o tym, że podłączenia powinna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i przy wyłączonym napięciu zasilania

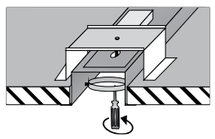
4 Supply connection
The next step is the connection of supply wires.
REMEMBER: all electrical conduits shall be installed and connected by authorized technician only and when the power supply is off

4 Подключение питания.
Следующим шагом является подключение электропроводов. Нужно помнить о том, что подключение должен осуществлять уполномоченный квалифицированный специалист при выключенном питании напряжения



5 Montaż oprawy do uchwytów montażowych
a) Podłączoną oprawę montujemy do uprzednio przygotowanych uchwytów montażowych. Do montażu modułu należy użyć dołączonych do kompletu wsporników montażowych, które posiadają otwory szybkiego montażu w kształcie „dziurki od klucza". Umożliwia to przełożenie śruby przez otwór we wsporniku bez konieczności całkowitego wykręcania śrub z uchwytów montażowych. Wsporniki należy przełożyć pod korpusem oprawy. Śruby z uchwytów przekładamy przez otwór we wsporniku
b) Dokręcamy śruby

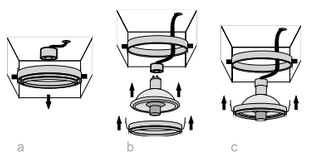
5 Mounting the luminaire to the assembly holders
a) Wired luminaire shall be mounted to assembly holders prior prepared. For module mounting, there shall be used the assembly holders attached to the entire set. They feature quick-assembly holes in the shape of a "keyhole". It enables putting the bolt through the hole in the holder without necessity of unscrewing the bolts completely from the assembly holders. The holders shall be put under the luminaire body. Bolts from the holders to be put through the hole in the holder
b) Tight the bolts



5 Монтаж светильника к монтажным держателям
a) Подключенный светильник монтируем к предварительно подготовленным монтажным держателям. Для монтажа модуля необходимо использовать входящие в комплект монтажные кронштейны, которые имеют отверстия быстрого монтажа в форме „замочной скважины". Это позволяет перевести винт из отверстия в кронштейн без необходимости полного откручивания винтов монтажных держателей. Кронштейны переместить под корпус светильника. Винты держателей переместить через отверстие в кронштейне
b) Затянуть винты

6 Montaż źródeł światła tzw. „oczek", czyli metalohalogenkowych źródeł światła typu HIR-111 oraz halogenowych źródeł światła QR-111
Układ regulacji optyki w/w źródeł światła składa się z dwóch elementów: pierścienia zewnętrznego i wewnętrznego, co pozwala na ustawianie kąta obrotu optyki w dwóch osiach.
Aby zamontować źródło światła należy:
a) Zdemontować pierścień wewnętrzny
b) Osadzić źródło światła w pierścieniu wewnętrzynym i podłączyć przewody zasilające z oprawkami xg8,5 do źródła światła (dot. MH) oraz z oprawkami G53 do źródła światła (dot. Halogenów).
Pierścień wewnętrzny z zamontowanym źródłem osadzić wewnątrz pierścienia zewnętrznego.

6 Mounting the light sources - metal-halide light sources of the HIR-111 type and halogen light sources QR-111
The optics regulation system of such light sources as mentioned above consists of two elements : inner and outer rings, that allows to adjust optics angle in two directions.
The steps to mount a light source:
a) Disassembly an inner ring.
b) Put a light source in the inner ring and connect supply wires with the holders of a GX8,5 light source (ref. MH) and of a G53 light source (ref. halogens).
Inner ring with assembled light source shall be seated inside the outer ring



a b c

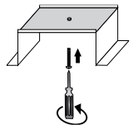
6 Монтаж источников света, так называемых „глазок", то есть металлогалогенных источников света типа HIR-111 и галогенных источников света QR-111.
Система регулировки светильников вышеуказанных источников света состоит из двух элементов: внешнего и внутреннего кольца, что позволяет установить угол вращения светильника на двух осях.
Для того, чтобы установить источник света, необходимо:
а) Демонтировать внешнее кольцо
b) Установить источник света во внутреннее кольцо и подключить электропровода светильников x г 8,5 к источнику света (относится к МГ) и светильники G53 - к источнику света (относится к Галогенам). Внутреннее кольцо с монтированным источником установить во внутрь внешнего кольца.

U-SYSTEM MIX instrukcja montażu | U-SYSTEM MIX installation manual

1 Przygotowanie otworów w suficie do montażu opraw
W suficie z płyty gipsowo-kartonowej należy wyciąć otwory o wielkości odpowiedniej do zamontowania odpowiednich modułów oprawy

1 Holes preparation in the ceiling for a luminaire mounting
Cut holes of the accurate sizes in the plasterboard ceiling in order to mount some accurate luminaire modules

1 Подготовка отверстий в потолке для монтажа светильника.
В гипсокартонном потолке необходимо вырезать отверстия диаметром, соответствующим монтируемым модулям светильника.

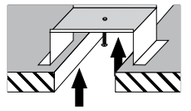


2 Przygotowanie uchwytów montażowych
Należy przygotować uchwyty montażowe, w tym celu śruby powinny zostać wstępnie wkręcone w uchwyty

2 Assembly holders preparation
In order to prepare assembly holders, the bolts shall be preliminarly screwed into the holders

2 Подготовка монтажных держателей.
Необходимо приготовить монтажные держатели, для этого болты должны быть предварительно прикручены к держателю

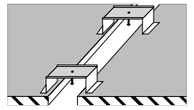
a



3 Przygotowanie uchwytów montażowych c.d.
a. Poprzez przygotowane wcześniej otwory w suficie należy przełożyć uchwyty (po dwa na jeden moduł oprawy).
b. Uchwyty należy ułożyć tak, aby listki boczne opierały się o konstrukcje sufitu z płyty gipsowo-kartonowej

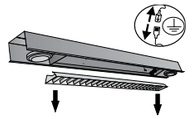
3 Assembly holders preparation (continued)
a) Put the holders through earlier prepared holes in the ceiling (two holders per one luminaire module).
b) Put the holder this way, so that its lateral parts are leaned against the plaster-board ceiling construction

b

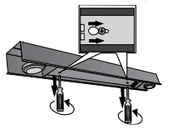


3 Подготовка монтажных держателей с.д.
a. К ранее приготовленным отверстиям в потолке необходимо приложить держатели (по два на один модуль светильника)
b. Держатели необходимо установить таким образом, чтобы боковые пластины опирались в потолочную гипсокартонную конструкцию

a



b



4 Przygotowanie oprawy do montażu
a) Na wstępie należy zdemontować raster (pamiętamy o odłączeniu przewodu ochronnego).
b) Kolejnym krokiem jest demontaż modułu świetlówkowego. Aby poluzować śruby przesuwamy moduł w prawo i ściągamy.
Moduł świetlówkowy jest przymocowany do korpusu oprawy przy pomocy linek zabezpieczających przed przypadkowym wypadnięciem

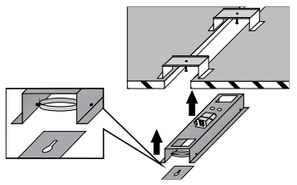
4 Preparation of the luminaire for mounting
a) Firstly, a louver shall be disassembled (protective conduit shall be disconnected).
b) Secondly, the lamp module shall be disassembled. In order to lose the bolt, it shall be moved right and then it shall be taken away.
Fluorescent lamp module is fastened to the luminaire body by use of lines protecting against its accidental falling out

4 Подготовка светильника к монтажу
а) Для начала необходимо демонтировать растр (помните об отключении провода защитного заземления).
b) Следующим шагом является демонтаж осветительного модуля. Для того чтобы ослабить винты перемещаем модуль вправо и снимаем.
Осветительный модуль прикреплен к корпусу светильника с помощью защитных трос-кабелей от случайного выпадения

5 Podłączenie zasilania
Kolejnym etapem jest podłączenie przewodów zasilania.
Należy pamiętać o tym, że podłączenia powinna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i przy wyłączonym napięciu zasilania

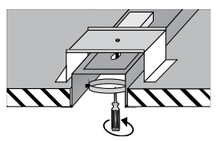
5 Supply connection
The next step is the connection of supply wires.
REMEMBER: all electrical conduits shall be installed and connected by authorized technician only and when the power supply is off

5 Подключение питания.
Следующим шагом является подключение электропроводов. Нужно помнить о том, что подключение должен осуществлять уполномоченный квалифицированный специалист при выключенном питании напряжения



5 Montaż oprawy do uchwytów montażowych
a) Podłączoną oprawę montujemy do uprzednio przygotowanych uchwytów montażowych. Do montażu modułu należy użyć dołączonych do kompletu wsporników montażowych, które posiadają otwory szybkiego montażu w kształcie „dziurki od klucza". Umożliwia to przełożenie śruby przez otwór we wsporniku bez konieczności całkowitego wykręcania śrub z uchwytów montażowych. Wsporniki należy przełożyć pod korpusem oprawy. Śruby z uchwytów przekładamy przez otwór we wsporniku
b) Dokręcamy śruby

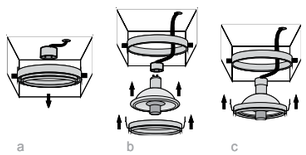
5 Mounting the luminaire to the assembly holders
a) Wired luminaire shall be mounted to assembly holders prior prepared. For module mounting, there shall be used the assembly holders attached to the entire set. They feature quick-assembly holes in the shape of a "keyhole". It enables putting the bolt through the hole in the holder without necessity of unscrewing the bolts completely from the assembly holders. The holders shall be put under the luminaire body. Bolts from the holders to be put through the hole in the holder
b) Tight the bolts



5 Монтаж светильника к монтажным держателям
a) Подключенный светильник монтируем к предварительно подготовленным монтажным держателям. Для монтажа модуля необходимо использовать входящие в комплект монтажные кронштейны, которые имеют отверстия быстрого монтажа в форме „замочной скважины". Это позволяет перевести винт из отверстия в кронштейн без необходимости полного откручивания винтов монтажных держателей. Кронштейны переместить под корпус светильника. Винты держателей переместить через отверстие в кронштейне
b) Затянуть винты

6 Montaż źródeł światła tzw. „oczek", czyli metalohalogenkowych źródeł światła typu HIR-111 oraz halogenowych źródeł światła QR-111
Układ regulacji optyki w/w źródeł światła składa się z dwóch elementów: pierścienia zewnętrznego i wewnętrznego, co pozwala na ustawianie kąta obrotu optyki w dwóch osiach.
Aby zamontować źródło światła należy:
a) Zdemontować pierścień wewnętrzny
b) Osadzić źródło światła w pierścieniu wewnętrzynym i podłączyć przewody zasilające z oprawkami xg8,5 do źródła światła (dot. MH) oraz z oprawkami G53 do źródła światła (dot. Halogenów).
Pierścień wewnętrzny z zamontowanym źródłem osadzić wewnątrz pierścienia zewnętrznego.

6 Mounting the light sources - metal-halide light sources of the HIR-111 type and halogen light sources QR-111
The optics regulation system of such light sources as mentioned above consists of two elements : inner and outer rings, that allows to adjust optics angle in two directions.
The steps to mount a light source:
a) Disassembly an inner ring.
b) Put a light source in the inner ring and connect supply wires with the holders of a GX8,5 light source (ref. MH) and of a G53 light source (ref. halogens).
Inner ring with assembled light source shall be seated inside the outer ring



a b c

6 Монтаж источников света, так называемых „глазок", то есть металлогалогенных источников света типа HIR-111 и галогенных источников света QR-111.
Система регулировки светильников вышеуказанных источников света состоит из двух элементов: внешнего и внутреннего кольца, что позволяет установить угол вращения светильника на двух осях.
Для того, чтобы установить источник света, необходимо:
а) Демонтировать внешнее кольцо
b) Установить источник света во внутреннее кольцо и подключить электропровода светильников x г 8,5 к источнику света (относится к МГ) и светильники G53 - к источнику света (относится к Галогенам). Внутреннее кольцо с монтированным источником установить во внутрь внешнего кольца.

SYSTEM PLUS MH

PL

Oryginalny system opraw stanowiący połączenie oświetlenia i dodatkowych funkcjonalności m.in. projektora.

EN

Original luminaire system comprising lighting and other functions eg. projector holder.

RU

Оригинальная система светильников, представляющая собой соединение освещения и дополнительных функций, например, проектора для освещения стендов.

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni

Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; eleganckie i nowoczesne biura, korytarze, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: lamp rings made of gray aluminium

Colour: gray

Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct-indirect

Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO

Application: retail and shopping spaces: boutiques, car showrooms, shopping malls and galleries; elegant and modern offices, corridors, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые

Цвет: серый

Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: прямого-отраженного света

Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

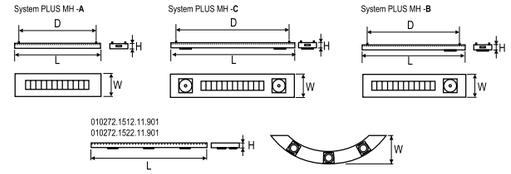
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: отели, конференц-залы, современные офисные помещения

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 152

SYSTEM PLUS MH



PL

dekoracyjny system opraw zwieszanych; moduły dostępne w wersjach: na świetlówki typu T5, na świetlówki w połączeniu z metalohalogenkowymi źródłami światła HIR oraz łuki wyposażone wyłącznie w lampy metalohalogenkowe HIR

EN

decorative system of pendant luminaires; available modules for fluorescent lamps T5, for linear florescent lamps along with metal-halide lamps HIR and curve modules for metal-halide lamps HIR

RU

декоративные системные подвесные светильники; модули доступны в версиях: для ламп T5, для люминисцентных ламп с металогалогенными источниками света HIR; дугообразные модули предназначены исключительно для галогенных ламп HIR

CODE	W			Тип	mm LWHD	kg
010272.1010.11.901	2×21	G5	HF	A	1062 252 61 1000	5,4
010272.1080.11.901	2×39	G5	HF	A	1062 252 61 1000	5,4
010272.1150.11.901	2×28	G5	HF	A	1362 252 61 1300	6,6
010272.1220.11.901	2×54	G5	HF	A	1362 252 61 1300	6,6
010272.1290.11.901	2×35	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.1360.11.901	2×49	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.1430.11.901	2×80	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.4080.11.901	2×21/39	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.3080.11.901	2×21/39 DALI	G5	HF	A	1062 252 61 1000	5,5
010272.4220.11.901	2×28/54	G5	MULTI	A	1062 252 61 1000	5,5
010272.3220.11.901	2×28/54 DALI	G5	DALI	A	1362 252 61 1300	6,6
010272.4430.11.901	2×35/49/80	G5	MULTI	A	1362 252 61 1300	6,7
010272.3430.11.901	2×35/49/80 DALI	G5	DALI	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.1042.11.901	2×21+20	G5+Gx8,5	HF	B	1662 252 61 1600	7,9
010272.1052.11.901	2×21+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	1325 252 61 1265	6,3
010272.1062.11.901	2×21+35	G5+Gx8,5	HF	B	1588 252 61 1528	7,2
010272.1072.11.901	2×21+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	1325 252 61 1265	6,3
010272.1112.11.901	2×39+20	G5+Gx8,5	HF	B	1588 252 61 1528	7,2
010272.1122.11.901	2×39+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	1325 252 61 1265	6,3
010272.1132.11.901	2×39+35	G5+Gx8,5	HF	B	1588 252 61 1528	7,2
010272.1142.11.901	2×39+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	1325 252 61 1265	6,3
010272.1182.11.901	2×28+20	G5+Gx8,5	HF	B	1588 252 61 1528	7,2
010272.1192.11.901	2×28+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	1625 252 61 1565	7,5
010272.1202.11.901	2×28+35	G5+Gx8,5	HF	B	1888 252 61 1828	8,4
010272.1212.11.901	2×28+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	1625 252 61 1565	7,5
010272.1252.11.901	2×54+20	G5+Gx8,5	HF	B	1888 252 61 1828	8,4
010272.1262.11.901	2×54+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	1625 252 61 1565	7,5
010272.1272.11.901	2×54+35	G5+Gx8,5	HF	B	1888 252 61 1828	8,4
010272.1282.11.901	2×54+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	1625 252 61 1565	7,5
010272.1322.11.901	2×35+20	G5+Gx8,5	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1332.11.901	2×35+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1342.11.901	2×35+35	G5+Gx8,5	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1352.11.901	2×35+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1392.11.901	2×49+20	G5+Gx8,5	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1402.11.901	2×49+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1412.11.901	2×49+35	G5+Gx8,5	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1422.11.901	2×49+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1462.11.901	2×80+20	G5+Gx8,5	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1472.11.901	2×80+2×20	G5+Gx8,5	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1482.11.901	2×80+35	G5+Gx8,5	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1492.11.901	2×80+2×35	G5+Gx8,5	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1512.11.901	3×20	GX8,5	HF	-	1682 410 61	7,6
010272.1522.11.901	3×35	GX8,5	HF	-	1682 410 61	7,6

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SYSTEM PLUS Halogen

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: oczka odlew aluminiowy szary
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: parabolicznyraster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; eleganckie i nowoczesne biura, korytarze, hole i recepcje

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: lamp rings made of gray aluminium
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Application: retail and shopping spaces: boutiques, car showrooms, shopping malls and galleries; elegant and modern offices, corridors, lobbies and reception desks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: кольца из алюминия, серые
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

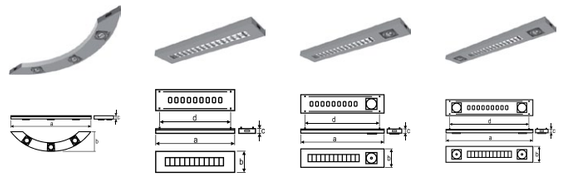
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: отели, конференц-залы, современные офисные помещения

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 152



SYSTEM PLUS Halogen

PL

dekoracyjny system opraw zwieszanych; moduły dostępne w wersjach: na świetlówki typu T5, na świetlówki w połączeniu z halogenowymi źródłami światła QR-111 oraz łuki wyposażone wyłącznie w lampy halogenowe QR-111

EN

decorative system of pendant luminaires; modules available for fluorescent lamps T5 only, for linear fluorescent lamps along with halogen lamps QR-111 and curve modules for halogen lamps QR-111

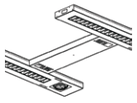
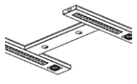
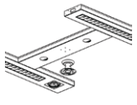
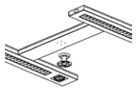
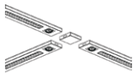
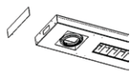
RU

декоративные, системные подвесные светильники; модули доступны в версиях: для ламп T5, для люминисцентных ламп с галогенных источников света QR-111; дугообразные модули предназначены исключительно для галогенных ламп QR-111

CODE	W			Тип	mm LWHD	kg
010272.1010.11.901	2×21	G5	HF	A	1062 252 61 1000	5,4
010272.1080.11.901	2×39	G5	HF	A	1062 252 61 1000	5,4
010272.1150.11.901	2×28	G5	HF	A	1362 252 61 1300	6,6
010272.1220.11.901	2×54	G5	HF	A	1362 252 61 1300	6,6
010272.1360.11.901	2×49	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.1430.11.901	2×80	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.4080.11.901	2×21/39	G5	HF	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.3080.11.901	2×21/39 DALI	G5	HF	A	1062 252 61 1000	5,5
010272.4220.11.901	2×28/54	G5	MULTI	A	1062 252 61 1000	5,5
010272.3220.11.901	2×28/54 DALI	G5	DALI	A	1362 252 61 1300	6,6
010272.4430.11.901	2×35/49/80	G5	MULTI	A	1362 252 61 1300	6,7
010272.3430.11.901	2×35/49/80 DALI	G5	DALI	A	1662 252 61 1600	7,8
010272.1021.11.901	2×21+50	G5+G53	HF	B	1325 252 61 1265	6,3
010272.1031.11.901	2×21+2×50	G5+G53	HF	C	1588 252 61 1528	7,2
010272.1091.11.901	2×39+50	G5+G53	HF	B	1325 252 61 1265	6,3
010272.1101.11.901	2×39+2×50	G5+G53	HF	C	1588 252 61 1528	7,2
010272.1161.11.901	2×28+50	G5+G53	HF	B	1625 252 61 1565	7,5
010272.1171.11.901	2×28+2×50	G5+G53	HF	C	1888 252 61 1828	8,4
010272.1231.11.901	2×54+50	G5+G53	HF	B	1625 252 61 1565	7,5
010272.1241.11.901	2×54+2×50	G5+G53	HF	C	1888 252 61 1828	8,4
010272.1301.11.901	2×35+50	G5+G53	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1311.11.901	2×35+2×50	G5+G53	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1371.11.901	2×49+50	G5+G53	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1381.11.901	2×49+2×50	G5+G53	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.1441.11.901	2×80+50	G5+G53	HF	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.1451.11.901	2×80+2×50	G5+G53	HF	C	2188 252 61 2128	9,8
010272.4091.11.901	2×21/39+50	G5+G53	HF	B	1325 252 61 1265	6,3
010272.3091.11.901	2×21/39+50 DALI	G5+G8,5	HF	B	1588 252 61 1528	7,2
010272.4101.11.901	2×21/39+2×50	G5+G53	HF	C	1325 252 61 1265	6,4
010272.3201.11.901	2×21/39+2×50 DALI	G5+G8,5	HF	C	1588 252 61 1528	7,3
010272.4231.11.901	2×28/54+50	G5+G53	MULTI	B	1625 252 61 1565	7,5
010272.3231.11.901	2×28/54+50 DALI	G5+G53	DALI	B	1888 252 61 1828	8,4
010272.4241.11.901	2×28/54+2×50	G5+G53	MULTI	C	1625 252 61 1565	7,6
010272.3241.11.901	2×28/54+2×50 DALI	G5+G53	DALI	C	1888 252 61 1828	8,5
010272.4441.11.901	2×35/49/80+50	G5+G53	MULTI	B	1925 252 61 1865	8,8
010272.3441.11.901	2×35/49/80+50 DALI	G5+G53	DALI	B	2188 252 61 2128	9,8
010272.4451.11.901	2×35/49/80+2×50	G5+G53	MULTI	C	1925 252 61 1865	8,9
010272.3451.11.901	2×35/49/80+2×50 DALI	G5+G53	DALI	C	2188 252 61 2128	9,9
010272.1501.11.901	3×50	G53	HF	-	1680 410 61	7,4
010272.3501.11.901	3×50 DALI	G53	DALI	-	1680 410 61	7,4

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SYSTEM PLUS akcesoria | SYSTEM PLUS accessories | SYSTEM PLUS аксессуары

	150032.00007	łącznik liniowy typu I umożliwiający połączenie dwóch opraw | I connector enabling two luminaires connection | соединитель типа I с возможностью подключения двух светильников
	150032.XXXXX	łącznik poprzeczny mocowany między oprawami z podświetlanym logiem firmy projektowany specjalnie na zamówienie klienta | transverse connector mounted between the luminaires with a highlited company logo (customised for a Buyer) | поперечный соединитель для крепежа светильников с подсветкой лого фирмы, проектируемый специально на заказ клиента
	150032.00011	łącznik poprzeczny mocowany między oprawami z przygotowanym otworowaniem do głośników (dwa rodzaje) | transverse connector mounted between the luminaires with the prepeared holes for loudspeakers | поперечный соединитель для крепежа светильников с отверстиями для колонок
	150032.00013	łącznik poprzeczny mocowany między oprawami z przygotowanym otworowaniem pod głośniki oraz uchwyt projektora | transverse connector mounted between the luminaires with the prepeared holes for loudspeakers and projector holders | поперечный соединитель для крепежа светильников с отверстиями для колонок и держателя проектора
	150032.00012	łącznik poprzeczny mocowany między oprawami z przygotowanym otworowaniem pod uchwyt projektora | transverse connector mounted between the luminaires with the prepeared holes for projector holders | поперечный соединитель для крепежа светильников с отверстиями для держателя проектора
	150032.00008	łącznik typu L umożliwiający połączenie dwóch opraw pod kątem 90° | 90° connector enabling two lumianires connection at angle of 90° | соединитель типа 90 с возможностью подключения двух светильников под углом 90°
	150032.00006	łącznik typu T umożliwiający połączenie trzech opraw | T connector enabling three luminaires connection | соединитель типа T с возможностью подключения трех светильников
	150032.00009	zaokrąglony łącznik typu C90 umożliwiający połączenie dwóch opraw pod kątem 90° | rounded 90° connector enabling two lumianires connection at angle of 90° | закругленный соединитель типа c90 с возможностью подключения двух светильников под углом 90°
	150032.00010	zaślepka mocowania na końcu oprawy maskująca otwory montażowe | Hole plug mounted at the end of luminaire, covering mounting holes | заглушка конца светильника для маскировки монтажных отверстийz
	150032.00014	3 calowy dwudrożny głośnik malowany w kolorze oprawy o max mocy 10W rms przeznaczony do montażu w łączniku (dwa rodzaje) | three-inch two-way loudspeaker painted in a luminaire colour, with 10w rms maximum power, mounted inside connector | 3 дюймовая колонка, покрашенная в цвет светильника, макс. мощность 10w rms, предназначенная для монтажа в соединителе
	150032.00015	3 calowy dwudrożny głośnik malowany w kolorze oprawy o max mocy 10W rms przeznaczony do montażu w oprawach z jednym oczkiem | three-inch two-way loudspeaker painted in a luminaire colour, with 10w rms maximum power, intended for luminaires with one spotlight | 3 дюймовая колонка, покрашенная в цвет светильника, макс. мощность 10w rms, предназначенная для монтажа в светильниках с одним кольцом
	150032.00199	głośnik 6W | speaker 6W | калонка 6В
	150032.00016	uchwyt umożliwiający uniwersalny sposób mocowania projektorów multimedialnych na 3 lub 4 śruby do łączników | special holder enabling the universal way of multimedia projectors 3- or 4-screw mounting to connectors | держатель универсальный с возможностью крепежа мультимедиальных проекторов на 3 или 4 шурупа для соединителей

Suspensions hangers

	150060.00062	Zawieszenie mechaniczne mini | Suspension hanger MINI | Подпотолочный подвес МИНИ
	☐ 150061.00063 ▩ 150062.00064	Zawieszenie mechaniczne okrągłe | mechanical round suspension | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса
	☐ 150061.00066 ▩ 150062.00067	Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą | mechanical round suspension with supply connector | Подпотолочный подвес с тросиком для подвеса и питающий соединитель
	▩ 150062.00060	Zawieszenie elektryczne prostokątne (1szt.) szary | electrical rectangular suspension (1 piece) grey | электрическая подвеска
	▩ 150062.00061	Zawieszenie mechaniczne prostokątne (1szt.) szary | mechanical rectangular suspension (1 piece) grey | механическая подвеска

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PROJEKTORY
SPOTLIGHTS
ПРОЖЕКТОРЫ ИНТЕРЬЕРНЫЕ

TINO LED 156

DRACO LED 160

DRACO FOOD LED 162

NUOVO LED 166

NUOVO SHOP LED 170

ATLAS LED 174

ATLAS MINI LED 176

MARION 178

PROXIMA 182

ROBIN 186

ROBIN MINI 190

ROBIN MINI PLUS 192

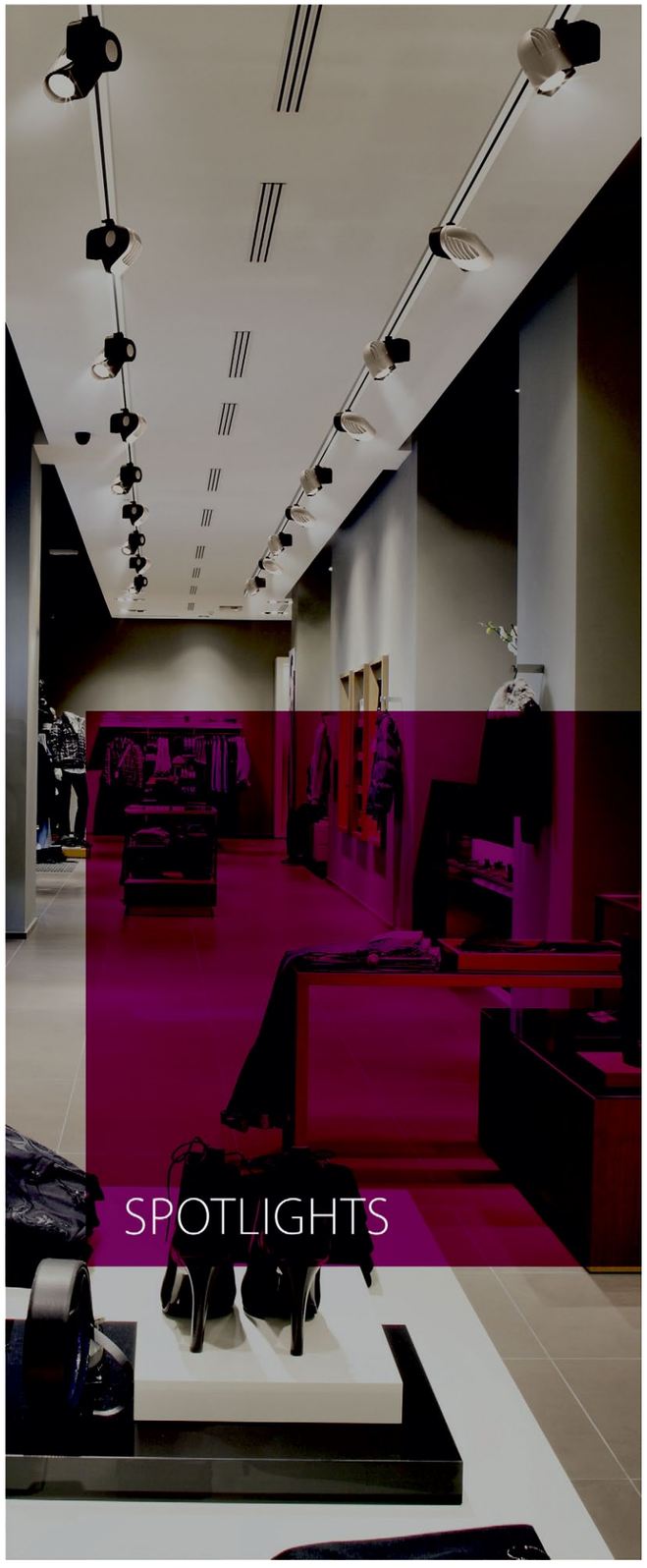
ROBIN / ROBIN MINI akcesoria 194

SKYLER LED 196

SZYNA TRÓJFAZOWA 197

SZYNA TRÓJFAZOWA akcesoria 198

BAZY DO MONTAŻU 199



NEW

TINO LED

PL

Najnowszy spotlight LED w ofercie LUG. Doskonałe rozwiazanie do przestrzeni handlowych dzięki prostemu i nowoczesnemu designowi oraz wysokiemu strumienowi oprawy.

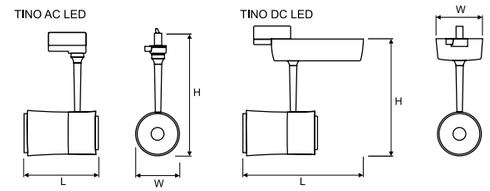
EN

Latest LED spotlight by LUG. Perfect solution for any RETAIL interior thanks to its simple and modern design and high lumen output.

RU

Самый современный точечный светодиодный светильник в предложении LUG. Превосходное решение для любых торговых помещений, благодаря простому и современному дизайну и сильному световому потоку светильника.

TINO LED



PL

nowoczesny projektor wnętrzowy wyposażony w źródło światła LED, dostępny w dwóch temperaturach barwowych, TINO AC: strumień modułu LED 2000lm, oprawa przystosowana do bezpośredniego podłączenia do szyny trójfazowej 230V 50/60Hz, nie wymaga zasilacza, TINO DC: strumień modułu LED 3000lm, oprawa z wbudowanym zasilaczem

EN

modern, interior spotlight equipped with LED light sources, available in two colour temperatures, TINO AC: lumen input- 2000lm, adjusted for direct connection to 3 -phase track 230V 50/60Hz, none driver required TINO DC: lumen input - 3000lm, luminaire with built-in driver

RU

современный прожектор на источник света LED, доступный в двух цветовых температурах, TINO AC: световой поток LED 2000lm, светильник для монтажа непосредственно к шинопроводу, 230V 50/60Hz, без блока питания, TINO DC: световой поток LED 3000lm, встроенный блок питания

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
TINO AC (IK06)									
020201.0L01.01	26	26	20°	2000	1550	3000	>80	145 88 200	1,0
020201.0L02.01	25	25	20°	2000	1550	4000	>80	145 88 200	1,0
020201.0L01.02	26	26	40°	2000	1550	3000	>80	145 88 200	1,0
020201.0L02.02	25	25	40°	2000	1550	4000	>80	145 88 200	1,0
TINO DC (IK03)									
020211.5L01.01	30	35	20°	3400	2500	3000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L02.01	30	35	20°	3500	2550	4000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L01.02	30	35	40°	3400	2500	3000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L02.02	30	35	40°	3500	2550	4000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L03.01	36	40	20°	4100	3200	3000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L04.01	36	40	20°	4350	3400	4000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L03.02	36	40	40°	4100	3150	3000	>80	240 92 235	1,5
020211.5L04.02	36	40	40°	4350	3350	4000	>80	240 92 235	1,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Kolor: biały

Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 20˚, 40˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: pomieszczenia sprzedażowe tj. butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych: regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: white

Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 20˚, 40˚

ADDITIONAL INFO

Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: белый

Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: да

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 20˚, 40˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

TINO AC LED | TINO DC LED

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

DRACO LED

PL

Futurystyczny projektor LED do oświetlenia przestrzeni handlowych. Nowoczesne źródła światła LED o bardzo wysokiej żywotności (50000 h) są dostępne w trzech kątach rozsyłu: 10°, 22°, 45° i doskonale oświetli każdy butik.

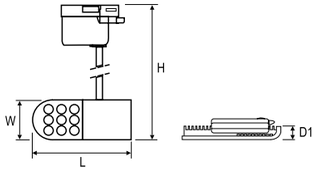
EN

Futuristic LED spotlight for commercial space lighting. Modern LED light sources with a very high life-span (50 000h) are available in three light distribution angles: 10°, 22°, 45° and will successfully illuminate the interior of any boutique.

RU

Освещение торговых помещений. Футуристическая, но и одновременно изысканная комбинация лакированного алюминия и пластика имеет исключительный эффект. Современные светодиодные источники света с очень большим сроком эксплуатации (50000 часов) представлены с возможностью рассеивания света под тремя углами: 10°, 22°, 45° и превосходно освещают любой бутик.

DRACO LED



PL

nowoczesny projektor wyposażony w zintegrowane źródło światła LED

EN

modern spotlight supplied with high quality LED light sources

RU

современный прожектор со светотдиодными источниками света

CODE	W	W	lm	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
020113.5L01.0X1	26	30	1800	1600	3000	>80	185 90 361 31	0,8
020113.5L01.0X2	26	30	1800	1600	3000	>80	185 90 231 31	0,8
020113.5L02.0X1	26	30	1900	1700	4000	>80	185 90 361 31	0,8
020113.5L02.0X2	26	30	1900	1700	4000	>80	185 90 231 31	0,8

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

020113.5L01.0 ☐ **1**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 10°
2 22°
5 45°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: odlew aluminiowy
Kolor: czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10˚, 22˚, 45˚

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Colour: black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10˚, 22˚, 45˚

ADDITIONAL INFO
Application: sales spaces, car showrooms, fashion shops, museums, galleries , displays, exhibitions

RU

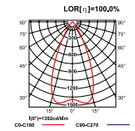
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литой алюминий
Цвет: черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: да

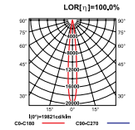
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10˚, 22˚, 45˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: торговые залы, автосалоны, магазины одежды, музеи, галереи, книжные стенды, выставки

020113.5L01.051



020113.5L01.012



020113.5L01.0X2
020113.5L02.0X2

020113.5L01.0X1
020113.5L02.0X1

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

DRACO FOOD LED

PL

Specjalistyczne rozwiązanie LED do oświetlenia przestrzeni handlowych.

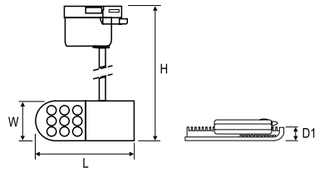
EN

Commercial space LED lighting.

RU

Специальное решение LED я освещения коммерческих помещении.

DRACO FOOD LED



PL

nowoczesny projektor wyposażony w dedykowane źródło światła LED

EN

modern spotlight supplied with high quality LED light sources

RU

современный прожектор со светотдиодными источниками света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	mm LWHD	kg
Mięso | Meat | Мясо						
02013X.5L011.0X1	18	20	1400	1300	185 90 361 31	0,8
02013X.5L011.0X2	18	20	1400	1300	185 90 231 31	0,8
Ryby | Fish | Рыбы						
02013X.5L022.0X1	27	30	1700	1500	185 90 361 31	0,8
02013X.5L022.0X2	27	30	1700	1500	185 90 231 31	0,8
Pieczywo | Bread | Хлеб						
02013X.5L023.0X1	27	30	1700	1500	185 90 361 31	0,8
02013X.5L023.0X2	27	30	1700	1500	185 90 231 31	0,8
Warzywa i owoce | Fruit and vegetables | Овощи и фрукты						
02013X.5L014.0X1	18	20	1200	1100	185 90 361 31	0,8
02013X.5L014.0X2	18	20	1200	1100	185 90 231 31	0,8
Wina | Wine | Лифт						
02013X.5L025.0X1	27	30	1700	1500	185 90 361 31	0,8
02013X.5L025.0X2	27	30	1700	1500	185 90 231 31	0,8

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

02013 □ **.5L011.0** □ **1**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:
- **1** 10°
- **2** 22°
- **5** 45°

Kolor | Color | Цвет
- **1** □ biały | white | белый
- **3** ■ czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: odlew aluminiowy
Kolor: czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Colour: black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO
Application: sales spaces, car showrooms, fashion shops, museums, galleries , displays, exhibitions

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литой алюминий
Цвет: черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: торговые залы, автосалоны, магазины одежды, музеи, галереи, книжные стенды, выставки

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NUOVO LED

PL

Innowacyjny projektor na źródła światła LED do oświetlenia przestrzeni handlowych. Oprawa wyróżnia się szeroką gamą kombinacji strumienia świetlnego, kątów świecenia oraz temperatury barwowej. Projektor NUOVO został doceniony przez ekspertów z zakresu wzornictwa - oprawa jest finalistą Knkursu DOBRY WZÓR 2013.

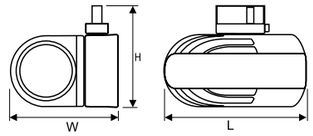
EN

Innovative LED spotlight for commercial space lighting. The luminaire distinguishes itself with broad range of luminous flux combinations, beam angels and colour temperatures. NUOVO spotlight has been appreciated by design experts - it is a finalist in GOOD DESIGN 2013 competition.

RU

Инновационный проектор на источнике света LED для освещения коммерческих помещении. Светильник отличается широким диапазоном комбинаций светового потока, углов распределения свет и цветовой температуры. NUOVO проектор был признан экспертами в области дизайна - освещение является финалистом конкурса Хороший дизайн 2013.

NUOVO LED



PL

nowoczesny projektor wnętrzowy wyposażony w źródło światła LED

EN

modern indoor projector, for high quality LED light sources

RU

прожектор интерьерный для высокого качества светотдиодных источников света

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
02014X.5L01.03	30	34	22°	3550	2750	3000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L02.03	30	34	22°	3650	2850	4000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L01.04	30	34	32°	3550	2900	3000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L02.04	30	34	32°	3650	3000	4000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L01.05	30	34	42°	3450	2700	3000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L02.05	30	34	42°	3550	2750	4000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L03.03	48	53	22°	5200	4000	3000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L04.03	48	53	22°	5500	4200	4000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L03.04	48	53	32°	5200	4000	3000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L04.04	48	53	32°	5500	4200	4000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L03.05	48	53	42°	5200	4100	3000	>80	206 159 146	2,0
02014X.5L04.05	48	53	42°	5500	4300	4000	>80	206 159 146	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

02014 □ .5L01.03

Kolor | Color | Цвет

0 biało-czarny | white-black | белый-черный
1 biały | white | белый
3 czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane
Kolor: biało-czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 22°, 30°, 42°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: powierzchnie sprzedażowe, a w szczególności: butiki, galerie, muzea, salony samochodowe, powierzchnie pionowe, regały, wystawy

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Colour: white-black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 22°, 30°, 42°

ADDITIONAL INFO
Application: sales spaces, car showrooms, fashion shops, museums, galleries , displays, exhibitions

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминевый отлив
Цвет: белый-черный
Способ монтажа: к шинопроводу

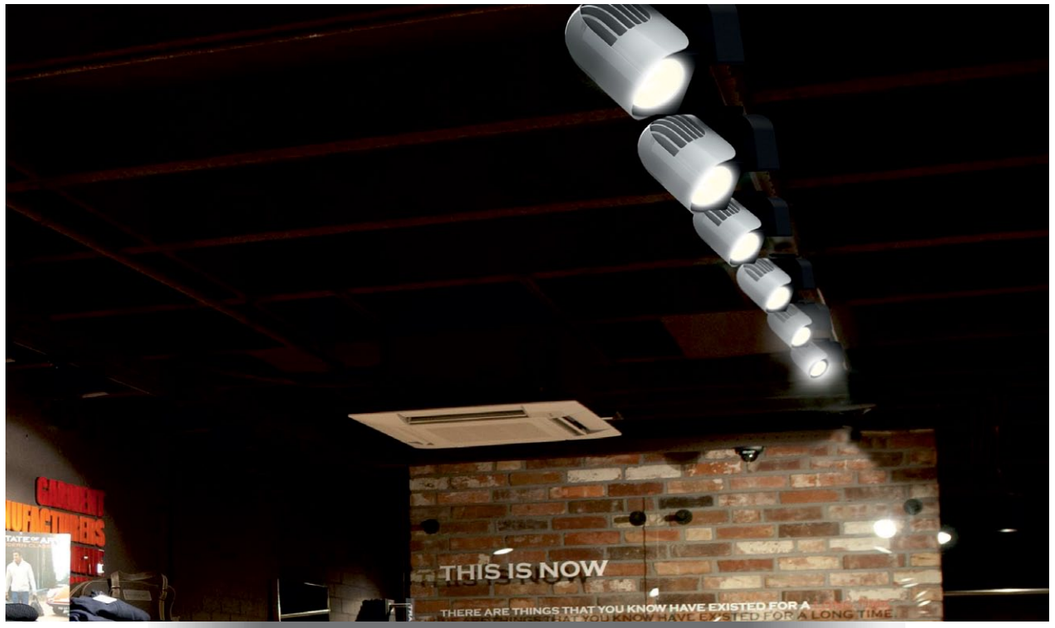
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: да

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 22°, 30°, 42°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: торговые залы, автосалоны, магазины одежды, музеи, галереи, книжные стенды, выставки

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



CASE STUDY

ZAŁOŻENIA | ASSUMPTIONS

3x powierzchnia sprzedażowa | 3 x retail display: 15x2,5m
czas pracy | operating time: 12h/day, 350 days/year
koszt energii | energy price: 0,19 €/kWh

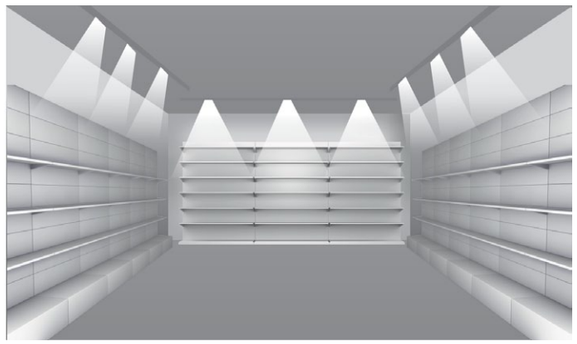
retail display	Standard spotlight MH 70W	**NUOVO LED** 3000 32° 840
Ilość opraw | Luminaires quantity	30	30
Współczynnik utrzymania | Maintenance factor	0.8	0.8
Typ źródła światła | Light source type	MH	LED
Sprawność | Efficiency	70%	100%
Skuteczność | Efficacy [lm/W]	3 710	3 000
Żywotność | Lifetime [h]	9 000	50 000
Pobór mocy systemu | Power consumption - system [W]	91	34
Całkowity pobór mocy | Total power consumption [kW/year]	11 466	4 284
Roczny koszt energii | Energy cost a year [€]	2 178,54	813,96

ROCZNE OSZCZĘDNOŚCI
ANNUAL SAVINGS

1 364,58 €

Powyższa kalkulacja jest przykładowa. Firma LUG przygotuje szczegółową kalkulację dla każdego obiektu, po audycie oświetleniowym.
These calculations are examples.
LUG Company will prepare detailed calculations for each object, after an audit of the lighting.

Oświetlana powierzchnia | Illuminated area



Main advantages

- nowoczesny design | modern design
- pasywne chłodzenie = 0 halasu
  passive cooling = 0 noise
- strumień oprawy | luminous flux 3000, 5000 lm
- CRI > 80
- dostępna wersja high CRI | available high CRI version
- zakres obrotu: 0-90° i 350°
  rotation range: 0-90° and 350°
- optyki: 22°, 32°, 42° | optics: 22°, 32°, 42°

specjalna wersja NUOVO do zastosowań spożywczych
special NUOVO line for FOOD applications

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

NUOVO SHOP LED

PL

Specjalistyczne rozwiązanie LED do oświetlenia przestrzeni handlowych.

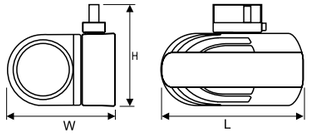
EN

Specialised LED solution for commercial space lighting.

RU

Специальное решение LED я освещения коммерческих помещении.

NUOVO SHOP LED



PL

oprawa dedykowana do oświetlania powierzchni sklepowych (HI-CRI - wysoki współczynnik oddawania barw), jak również przy zastosowaniu odpowiednio dobranego źródła LED (technologia FOOD) do oświetlenia miejsc prezentacji artykułów

EN

the luminaire dedicated for commercial space lighting (HI-CRI), but also, with usage of adequate LED source (FOOD technology), for product exhibition places.

RU

Светильник предназначен для освещения коммерческих помещении (HI-CRI - высокий индекс цветопередачи), а также с помощью правильно подобранныь светодиодных источников (технология FOOD) для освещения прродуктов

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWH	kg
HI-CRI									
020220.5L068.03	30	34	22°	3000	2400	3000	>90	206 159 104	2,0
020220.5L068.04	30	34	32°	3000	2350	3000	>90	206 159 104	2,0
020220.5L068.05	30	34	42°	3000	2450	3000	>90	206 159 104	2,0
020220.5L078.03	45	50	22°	4400	3350	3000	>90	206 159 104	2,0
020220.5L078.04	45	50	32°	4400	3150	3000	>90	206 159 104	2,0
020220.5L078.05	45	50	42°	4400	3300	3000	>90	206 159 104	2,0
Pieczywo | Bread | Хлеб									
020220.5L013.03	45	50	22°	2400	1700	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L013.04	45	50	32°	2400	1700	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L013.05	45	50	42°	2400	1700	-	>80	206 159 104	2,0
Mięso | Meat | Мясо									
020220.5L021.03	45	50	22°	2200	1500	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L021.04	45	50	32°	2200	1450	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L021.05	45	50	42°	2200	1600	-	>80	206 159 104	2,0
Warzywa i owoce | Fruit and vegetables | Овощи и фрукты									
020220.5L054.03	45	50	22°	3300	2200	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L054.04	45	50	32°	3300	2100	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L054.05	45	50	42°	3300	2200	-	>80	206 159 104	2,0
Sery | Cheese | Сыр									
020220.5L056.03	45	50	22°	3300	2200	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L056.04	45	50	32°	3300	2100	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L056.05	45	50	42°	3300	2200	-	>80	206 159 104	2,0
Ryby | Fish | Рыбы									
020220.5L042.03	30	34	22°	3000	2400	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L042.04	30	34	32°	3000	2350	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L042.05	30	34	42°	3000	2450	-	>80	206 159 104	2,0
Wędliny | Sausages | колбасные изделия									
020220.5L017.03	45	50	22°	2100	1600	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L017.04	45	50	32°	2100	1550	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L017.05	45	50	42°	2100	1600	-	>80	206 159 104	2,0
Wino, whisky, koniak | Wine, whiskey, cognac | Вино,виски, коньяк									
020220.5L055.03	45	50	22°	3300	2200	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L055.04	45	50	32°	3300	2100	-	>80	206 159 104	2,0
020220.5L055.05	45	50	42°	3300	2200	-	>80	206 159 104	2,0

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane
Kolor: biało-czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 22°, 32°, 42°

DANE DODATKOWE
Dostępne: ryby, mięso, pieczywo, warzywa i owoce, wina, sery, wędliny, HI-CRI
Zastosowanie: oświetlenie przestrzeni sklepów: odzieżowych, jubilerskich, przestrzeni sprzedaży artykułów spożywczych, supermarkety, witryny, miejsca prezentacji artykułów

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Colour: white-black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 22°, 32°, 42°

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: seafood, meat, bread, vegetables and fruits, wines, cheese, HI-CRI
Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминевый отлив
Цвет: белый-черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: да

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 22°, 32°, 42°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: рыба, мясо, хлеб, фрукты и овощи, вино, сыр, HI-CRI
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

ATLAS LED

PL

Doskonały projektor dla wystaw i ekspozycji muzealnych. Maksymalne skupienie wiązki światła, mały rozmiar dla precyzyjnego oswietlenia punktowego - możliwość zmiany kąta świecenia i dostosowania oświetlenia dla wymagających warunków.

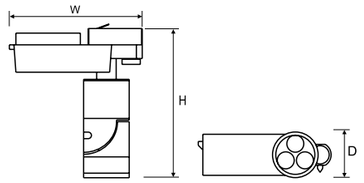
EN

Ideal for museum exhibits and displays. Maximum focus of attention, small sized luminaire for precise point lighting – possibility to change the light distribution angle and adjust the lighting to the demanding conditions.

RU

Идеально подходит для выставок и музейных экспозиций. Максимальное внимание, небольшой размер для высокоточного точечного освещения - возможность изменения угла освещения и адаптации освещения к имеющимся условиям.

ATLAS LED



PL

nowoczesny projektor wnętrzowy wyposażony w źródła światła LED, z możliwością ustawiania kąta świecenia

EN

modern interior projector equipped with LED light source, with the possibility of adjusting the angle of light

RU

прожектор интерьерный с источником света LED, с возможностью регулировки угла распределения света

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H D	kg
020163.5L01.01	15	16	14°- 40°	1150	850-1050	3000	>80	0 238 70	1,3
020163.5L02.01	15	16	14°- 40°	1150	850-1050	4000	>80	0 238 70	1,3

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 14˚- 40˚

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, regały

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 14˚- 40˚

ADDITIONAL INFO
Application: sales spaces, car showrooms, fashion shops, museums, galleries , displays, exhibitions

RU

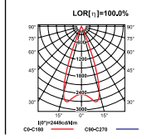
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: да

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 14˚- 40˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения, музеи, галерей, выставки, автомобильные салоны

020163.5L02.01



Zmiana kątów świecenia
Beam angle change
Изменение угла света

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

ATLAS MINI LED

PL

Doskonały projektor dla wystaw i ekspozycji muzealnych. Maksymalne skupienie wiązki światła, mały rozmiar dla precyzyjnego oswietlenia punktowego - możliwość zmiany kąta świecenia i dostosowania oświetlenia dla wymagających warunków.

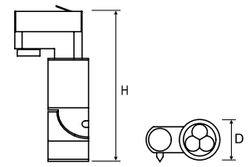
EN

Ideal for museum exhibits and displays. Maximum focus of attention, small sized luminaire for precise point lighting – possibility to change the light distribution angle and adjust the lighting to the demanding conditions.

RU

Идеально подходит для выставок и музейных экспозиций. Максимальное внимание, небольшой размер для высокоточного точечного освещения - возможность изменения угла освещения и адаптации освещения к имеющимся условиям.

ATLAS MINI LED



PL

nowoczesny projektor wnętrzowy wyposażony w dedykowane źródło światła LED, z możliwością ustawiania kąta świecenia

EN

modern interior projector equipped with dedicated LED light source, with the possibility of adjusting the angle of light

RU

современный, светодиодный, интерьерный прожектор, IP20

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm HD	kg
020173.5L01.01	7	8	10°-36°	400	300-350	3000	>80	195 50	0,5
020173.5L02.01	7	8	10°-36°	400	300-350	4000	>80	195 50	0,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°- 36°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, regały

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°- 36°

ADDITIONAL INFO
Application: sales spaces, car showrooms, fashion shops, museums, galleries , displays, exhibitions

RU

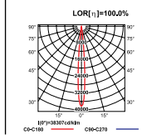
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: да

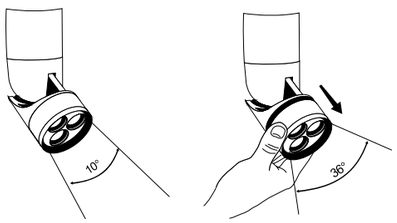
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°- 36°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения, музеи, галерей, выставки, автомобильные салоны

020173.5L02.01



Zmiana kątów świecenia
Beam angle change
Изменение угла света



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

MARION

PL

Nowoczesność i harmonia. Najnowszy spotlight w ofercie LUG doskonały zarówno do oświetlenia akcentującego jak też do oświetlenia ogólnego i dekoracyjnego. Technologia metalo-halogenkowa zapewnia bardzo wysokie Ra.

EN

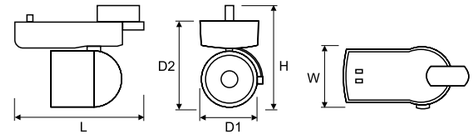
Modernity and harmony. The newest LUG spotlight is perfectly suitable for both, accentuating and display lighting in shops as well as general and decorative lighting. Metalhalide lamps technology provides very good CRI.

RU

Современность и гармония. Самый современный точечный светильник в предложении LUG превосходно подходит как для световых акцентов, так и для общего и декоративного освещения. Технология с использованием металла и галогенов гарантирует очень высокий индекс цветопередачи.

CE | PCT | 230-240V 50 Hz | IP 20 | HF | HIT G8,5

MARION



PL

projektor wnętrzowy na metalohalogenkowe źródła światła

EN

indoor spotlight for metal-halide lamps

RU

интерьерный проектор под металлогалогенные лампы

CODE	W	W		α	mm L W H D1 D2	kg
biały | white | белый						
020191.1012.721	35	42,5	G8,5	12°	212 101 168 96 140	0,8
020191.1012.722	35	42,5	G8,5	24°	212 101 168 96 140	0,8
020191.1012.723	35	42,5	G8,5	36°	212 101 168 96 140	0,8
020191.1022.721.906	50	54,5	G8,5	12°	212 101 168 96 140	0,8
020191.1022.722.906	50	54,5	G8,5	24°	212 101 168 96 140	0,8
020191.1022.723.906	50	54,5	G8,5	36°	212 101 168 96 140	0,8
szary | gray | серый						
020192.1012.721	35	42,5	G8,5	12°	212 101 168 96 140	0,8
020192.1012.722	35	42,5	G8,5	24°	212 101 168 96 140	0,8
020192.1012.723	35	42,5	G8,5	36°	212 101 168 96 140	0,8
020192.1022.721.906	50	54,5	G8,5	12°	212 101 168 96 140	0,8
020192.1022.722.906	50	54,5	G8,5	24°	212 101 168 96 140	0,8
020192.1022.723.906	50	54,5	G8,5	36°	212 101 168 96 140	0,8
czarny | black | черный						
020193.1012.721	35	42,5	G8,5	12°	212 101 168 96 140	0,8
020193.1012.722	35	42,5	G8,5	24°	212 101 168 96 140	0,8
020193.1012.723	35	42,5	G8,5	36°	212 101 168 96 140	0,8
020193.1022.721.906	50	54,5	G8,5	12°	212 101 168 96 140	0,8
020193.1022.722.906	50	54,5	G8,5	24°	212 101 168 96 140	0,8
020193.1022.723.906	50	54,5	G8,5	36°	212 101 168 96 140	0,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: tworzywo sztuczne
Kolor: biały, szary, czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 12°, 24°, 36°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych; regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: plastic
Colour: white, gray, black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Beam angle: 12°, 24°, 36°

ADDITIONAL INFO
Application: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: термопласт
Цвет: белый, черный, серый
Способ монтажа: к шинопроводу

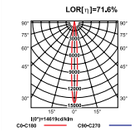
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 12°, 24°, 36°

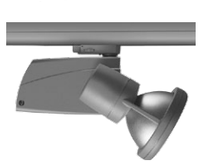
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галлереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: степлажи, выставки, экспозиции

020191.1012.721



Dostępne wersje | Available versions | Версии

biały
white
белый



szary
grey
серый

grafit
graphite
графитовый

czarny
black
чёрный

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

PROXIMA

PL

Ten nowoczesny spotlight wykorzystuje najnowsze technologie i unikalną konstrukcję w celu zapenienia wysokiej efektywności i jedynego w swoim rodzaju designu. Przestrzenie handlowe, takie jak: centra handlowe, ekskluzywne butiki, salony samochodowe tak samo jak muzea wymagają oświetlenia, które zaprojektowane jest w celu korzystnego prezentowania produktów i eksponatów. Szeroka gama optyk zapewnia właściwy rozsył światła w zależności od wymagań klienta. Dostępne sa trzy rodzaje optyk: 12°, 24° oraz 36°.

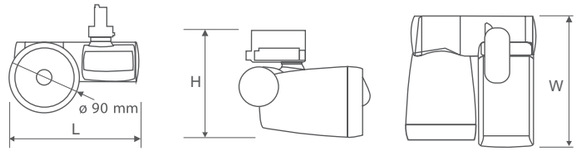
EN

This modern spotlight uses the latest technologies and a unique construction in order to ensure high luminaire efficiency and a one of a kind design. Commercial spaces, such as: shopping centers, exclusive boutiques, car showrooms, as well as museums require lighting which is designed in order to most favourably present products or exhibits. The broad range of optics ensures appropriate lighting distribution at a narrow (12°), as well as wider angles (24°, 36°), depending on the Client's requirements.

RU

В этом современном точечном светильнике используются современные технологии и уникальная конструкция для обеспечения высокой эффективности и единственного в своем роде дизайна. Такие торговые помещения как: торговые центры, эксклюзивные бутики, автомобильные салоны так же, как и музеи требуют такого освещения, которое было бы спроектировано специально для выгодной презентации продуктов и экспонатов. Широкая гамма оптики обеспечивает распространение света под узким углом (12°), а также под широким углом свечения (24°, 36°), в зависимости от требований клиента.

PROXIMA



PL

projektor wnętrzowy na metalohalogenkowe źródła światła

EN

indoor spotlight for metal-halide lamps

RU

прожектор интерьерный, для металлогалогенных источников света

CODE	W		CCT K	mm LWHD	kg
21001X.1012.70X.903	20	G8,5	3000	170 170 120 90	0,7
21001X.1022.70X.903	35	G8,5	3000	170 170 120 90	0,7
21001X.1032.70X.903	50	G8,5	3000	170 170 120 90	0,7
21001X.1042.70X.903	20	GU6,5	3000	170 170 120 90	0,7
21001X.1052.70X.903	35	GU6,5	3000	170 170 120 90	0,7
21001X.1062.70X.903	50	GU6,5	3000	170 170 120 90	0,7
21001X.1012.70X.904	20	G8,5	4200	170 170 120 90	0,7
21001X.1022.70X.904	35	G8,5	4200	170 170 120 90	0,7
21001X.1032.70X.904	50	G8,5	4200	170 170 120 90	0,7
21001X.1042.70X.904	20	GU6,5	4200	170 170 120 90	0,7
21001X.1052.70X.904	35	GU6,5	4200	170 170 120 90	0,7
21001X.1062.70X.904	50	GU6,5	4200	170 170 120 90	0,7
21001X.1012.70X.906	20	G8,5	6000	170 170 120 90	0,7
21001X.1022.70X.906	35	G8,5	6000	170 170 120 90	0,7
21001X.1032.70X.906	50	G8,5	6000	170 170 120 90	0,7
21001X.1042.70X.906	20	GU6,5	6000	170 170 120 90	0,7
21001X.1052.70X.906	35	GU6,5	6000	170 170 120 90	0,7
21001X.1062.70X.906	50	GU6,5	6000	170 170 120 90	0,7

2001 □ **.1012.70** □ **.903**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:
- **1** 12°
- **3** 36°
- **7** 24°

Kolor | Color | Цвет
- **1** □ biały | white | белый
- **3** ■ czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: tworzywo sztuczne
Kolor: biały, czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 12°, 24°, 36°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia sprzedażowe tj. butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych: regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: plastic
Colour: white, black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Beam angle: 12°, 24°, 36°

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: термопласт
Цвет: белый, черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 12°, 24°, 36°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CASE STUDY

ZAŁOŻENIA | ASSUMPTIONS

3x powierzchnia sprzedażowa | 3 x retail display: 15x2,5m
czas pracy | operating time: 12h/day, 350 days/year
koszt energii | energy price: 0,19 €/kWh

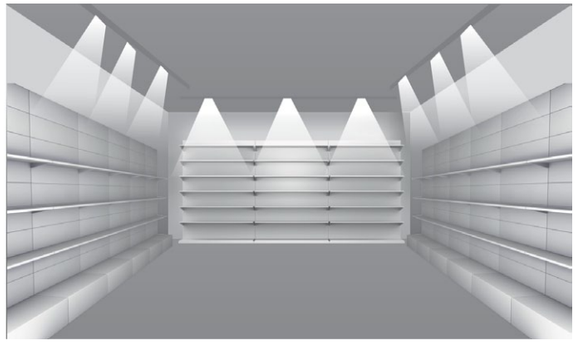
retail display	Standard spotlight MH 70W	**PROXIMA** 36° 50W
Ilość opraw | Luminaires quantity	30	30
Współczynnik utrzymania | Maintenance factor	0.8	0.8
Typ źródła światła | Light source type	MH	MH
Skuteczność | Efficacy [lm/W]	41	88
Strumień źródła światła | Light source output [lm]	5 300	5 400
Strumień oprawy | Luminaire output [lm]	3 710	3 672
Żywotność | Lifetime [h]	9 000	9 000
Pobór mocy systemu | Power consumption - system [W]	91	56
Całkowity pobór mocy | Total power consumption [kW/year]	11 466	7 056
Roczny koszt energii | Energy cost a year [€]	2 178,54	1 340,64

ROCZNE OSZCZĘDNOŚCI
ANNUAL SAVINGS

837,90 €

Powyższa kalkulacja jest przykładowa. Firma LUG przygotuje szczegółową kalkulację dla każdego obiektu, po audycie oświetleniowym.
These calculations are examples.
LUG Company will prepare detailed calculations for each object, after an audit of the lighting.

Oświetlana przestrzeń | Illuminated area



Główne cechy | Main advantages

- nowoczesny design | modern design
- filtry do specjalnych zastosowań
  filters for special applications
- zakres obrotu 0-90° i 350°
  rotation range: 0-90° and 350°
- optyki: 12°, 24°, 36° | optics: 12°, 24°, 36°
- dostępna skuteczna wersja 50W
  available efficient versions 50W

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROBIN

PL

Bestseller w ofercie LUG. Ponad 200 000 sprzedanych egzemplarzy. Oprawa, która dzięki doskonałym parametrom oświetleniowym i interesującemu designowi niezmiennie spotyka się z zainteresowaniem klientów RETAIL. Ten spotlightdoskonale wtapia się w architekturę każdego wnętrza.

EN

Bestseller in the LUG offer. Over 200 000 pieces sold; a luminaire which, thanks to excellent lighting parameters and an interesting design, invariably meets the expectations of RETAIL trade clients. This spotlight perfectly blends into the architecture of every interior.

RU

Бестселлер в предложении LUG. Более 200 000 проданных экземпляров. Светильник, который, благодаря идеальным параметрам освещения и интересному дизайну, неизменно вызывает интерес у клиентов RETAIL. Этот точечный светильник идеально вписывается в архитектуру любого интерьера.

Dostępne wersje | Available versions | Версии

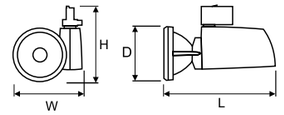
biały
white
белый

szary
grey
серый

grafit
graphite
графитовый

czarny
black
чёрный

ROBIN



PL

projektor wnętrzowy na metalohalogenkowe źródła światła

EN

indoor spotlight for metal-halide lamps

RU

прожектор интерьерный, для металлогалогенных источников света

CODE	W		α	mm LWHD	kg
oprawa bez źródła | luminaire without sources | светильник без источника света					
02001X.1012.701	1×35	G12	12°	250 165 155 120	0,8
02001X.1012.702	1×35	G12	20°	250 165 155 120	0,8
02001X.1012.703	1×35	G12	36°	250 165 155 120	0,8
02001X.1012.704	1×35	G12	60°	250 165 155 120	0,8
02001X.1022.701	1×70	G12	12°	250 165 155 120	0,8
02001X.1022.702	1×70	G12	20°	250 165 155 120	0,8
02001X.1022.703	1×70	G12	36°	250 165 155 120	0,8
02001X.1022.704	1×70	G12	60°	250 165 155 120	0,8
oprawa ze źródłem 830 | luminaire with light sources 830 | светильник с источником света 830					
02001X.1012.701.903	1×35	G12	12°	250 165 155 120	0,8
02001X.1012.702.903	1×35	G12	20°	250 165 155 120	0,8
02001X.1012.703.903	1×35	G12	36°	250 165 155 120	0,8
02001X.1012.704.903	1×35	G12	60°	250 165 155 120	0,8

02001 □ .1012.701

Kolor | Color | Цвет

1 ☐ biały | white | белый
2 ■ szary | grey | серый
3 ■ czarny | black | чёрный
5 ■ grafit | graphite | графитовый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: tworzywo sztuczne
Kolor: biały, szary, grafit, czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 12˚, 20˚,36˚, 60˚

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia sprzedażowe tj. butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych: regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: plastic
Colour: white, gray, graphite, black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Beam angle: 12˚, 20˚,36˚, 60˚

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: термопласт
Цвет: белый, серый, графитовый, черный
Способ монтажа: к шинопроводу

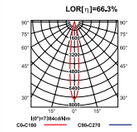
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

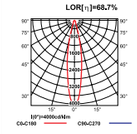
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 12˚, 20˚,36˚, 60˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

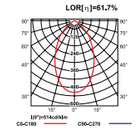
020013.1012.701



020013.1022.702



020013.1022.704



zakres obrotu optyki
optics range
торговый диапазон оптика

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROBIN MINI

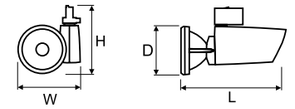
Dostępne wersje | Available versions | Версии

biały
white
белый

szary
grey
серый

grafit
graphite
графитовый

czarny
black
чёрный



PL

projektor wnętrzowy na metalohalogenkowe źródła światła

EN

indoor spotlight for metal-halide lamps

RU

прожектор интерьерный, для металлогалогенных источников света

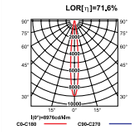
CODE	W		α	mm LWHD	kg
oprawa bez źródła | luminaire without sources | светильник без источника света					
02008X.1012.701	1×20	G8,5	12°	200 135 135 90	0,5
02008X.1012.703	1×20	G8,5	36°	200 135 135 90	0,5
02008X.1012.707	1×20	G8,5	24°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.701	1×35	G8,5	12°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.703	1×35	G8,5	36°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.707	1×35	G8,5	24°	200 135 135 90	0,5
oprawa ze źródłem 830 | luminaire with light sources 830 | светильник с источником света 830					
02008X.1012.701.903	1×20	G8,5	12°	200 135 135 90	0,5
02008X.1012.703.903	1×20	G8,5	36°	200 135 135 90	0,5
02008X.1012.707.903	1×20	G8,5	24°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.701.903	1×35	G8,5	12°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.703.903	1×35	G8,5	36°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.707.903	1×35	G8,5	24°	200 135 135 90	0,5

02008 □ .1012.701

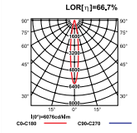
Kolor | Color | Цвет

1 ☐ biały | white | белый
2 ■ szary | grey | серый
3 ■ czarny | black | чёрный
5 ■ grafit | graphite | графитовый

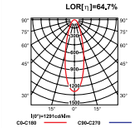
020081.1012.701



020081.1012.707



020081.1022.703



PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: tworzywo sztuczne
Kolor: biały, szary, grafit, czarny
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 12°, 24°, 36°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia sprzedażowe tj. butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych: regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: plastic
Colour: white, gray, graphite, black
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Beam angle: 12°, 24°, 36°

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: термопласт
Цвет: белый, серый, графитовый, черный
Способ монтажа: к шинопроводу

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 12°, 24°, 36°

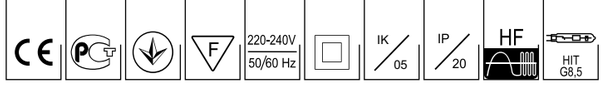
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

ROBIN | ROBIN Mini

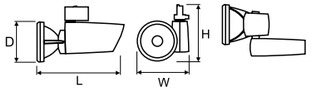
zakres obrotu optyki
optics range
торговый диапазон оптика

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROBIN MINI PLUS



ROBIN MINI PLUS



PL

projektor wnętrzowy na metalohalogenkowe źródła światła

EN

indoor spotlight for metal-halide lamps

RU

прожектор интерьерный, для металлогалогенных источников света

CODE	W		α	mm LWHD	kg
02008X.1012.701	1×20	G8,5	12°	200 135 135 90	0,5
02008X.1012.703	1×20	G8,5	36°	200 135 135 90	0,5
02008X.1012.707	1×20	G8,5	24°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.701	1×35	G8,5	12°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.703	1×35	G8,5	36°	200 135 135 90	0,5
02008X.1022.707	1×35	G8,5	24°	200 135 135 90	0,5

02008 □ .1012.701

Kolor | Color | Цвет

6 ☐ transparentny biały | transparent white | транспарентный белый
7 ■ transparentny czerwony | transparent red | транспарентный красный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: tworzywo sztuczne
Kolor: transparentny biały, transparentny czerwony
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 12°, 24°, 36°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia sprzedażowe tj. butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych: regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: plastic
Colour: transparent white, transparent red
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA
Beam angle: 12°, 24°, 36°

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: термопласт
Цвет: прозрачный белый, прозрачный красный
Способ монтажа: к шинопроводу

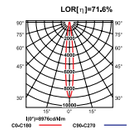
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

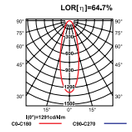
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 12°, 24°, 36°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

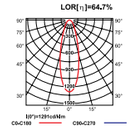
020086.1012.701



020086.1012.703



020086.1022.703



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

150050.00073
ROBIN

Średnica 107mm, grubość 3mm | Diameter 107mm, thickness 3mm | Диаметр 107мм, толщина 3мм

150050.00074
ROBIN Mini

Średnica 81 mm, grubość 3mm | Diameter 81mm, thickness 3mm | Диаметр 81мм, толщина 3мм

filtr UV | UV filter | Фильтр УФ

PL

150050.00073 - ROBIN
150050.00074 - ROBIN Mini

Filtry UV do projektorów Robin i Robin Mini mają zastosowanie przede wszystkim w oświetleniu sklepowym. Dzięki swoim właściwościom filtr pochłania promieniowanie UV i nie pozwala na blaknięcie kolorów i nie powodują efektu „starzenia" oświetlanych obiektów.
Filtry stosowane są przede wszystkim:
- w oświetlaniu witryn sklepowych i sklepach
- w oświetlaniu żywności
- w galeriach i muzeach.
Filtry pochłaniają 100% promieniowania UV-B, UV-C oraz do 92% promieniowania UV-A

EN

150050.00073 - ROBIN
150050.00074 - ROBIN Mini

UV filters for Robin & Robin Mini spotlight projectors find application mainly in shop lighting. Thanks to its properties, a filter absorbs UV radiation and prevents colours fading as well as aging effect of illuminated objects.
Filters are applied in:
- shop windows and shops illuminations,
- food illuminations,
- galleries and museums.
The filters absorb 100% of UV-B, UV-C radiation as well as up to 92% of UV-A radiation

RU

150050.00073 - ROBIN
150050.00074 - ROBIN Mini

Фильтры УФ для прожектора Robin и Mini Robin применяется главным образом в освещении магазинов. Благодаря своим особенностям фильтр поглощает УФ излучение и не позволяет на выцветание цветов и не вызывает эффекта „старения" освещаемых объектов.
Фильтры применяются главным образом:
- в освещении витрин магазинов и магазинах
- в освещении пищи
- в галереях и музеях
Фильтры поглощают 100% излучения УФ-В, УФ-С и до 92% излучения УФ-А

Filtr do oświetlenia stoisk mięsnych | Meat Enhancement Filter | Розовый фильтр УФ для освещения мяса

Oprócz redukcji promieniowania UV, filtr ten eksponuje czerwony kolor mięsa

Despite UV radiation reduction, the pink filter improves exposition of red fresh colour of meat

Кроме уменьшения излучения УФ, розовый фильтр лучше экспонирует красный цвет мяса

Filtr do oświetlenia stoisk rybnych | Fish Enhacenment Filter | Специализированные фильтры УФ для освещения рыбных стендов

150050.00077 - ROBIN
150050.00078 - ROBIN Mini

Oprócz redukcji promieniowania UV, ten filtr eksponuje świeżość i kolor ryb

Despite UV radiation reduction, the filter improves exposition of fish products

Фильтр одновременно не подогревает освещаемых объектов, благодаря чему рыбные продукты дольше сохраняют свежесть и привлекательный вид

Filtr do oświetlenia pieczywa | Baker's Goods Enhancement Filter | Фильтр УФ для освещения хлеба

150050.00079 - ROBIN
150050.00080 - ROBIN Mini

PL

Oprócz redukcji promieniowania UV, filtr ten pozwala lepiej wyeksponować pieczywo i hamuje „efekt starzenia"

EN

Despite UV radiation reduction, moreover, the filter improves exposition of baker's goods and restrains its ageing

RU

Кроме сокращения излучения УФ, этот фильтр лучше экспонирует хлеб и задерживает „эффект старения"

Filtr do oświetlenia warzyw | Vegetable Enhancement Filter | Фильтр УФ для освещения овощей

150050.00081 - ROBIN
150050.00082 - ROBIN Mini

PL

Oprócz redukcji promieniowania UV, filtr zielony pozwala lepiej wyeksponować zielone warzywa. Filtr znacznie ogranicza promieniowanie IR, przez co warzywa nie są podgrzewane przez ich oświetlenie - dłużej zachowują świeżość i atrakcyjny wygląd.

EN

Despite UV radiation reduction, moreover, the green filter improves exposition of green vegetables. Simultaneously, the filter does not heat up the illuminated goods, thus vegetables remain fresh and visually attractive for longer time

RU

Кроме сокращения излучения УФ, зелёный фильтр лучше экспонирует зелёные овощи. Фильтр одновременно не подогревает освещаемых объектов, благодаря чему овощи дольше сохраняют свежесть и привлекательный вид

Filtr do oświetlenia owoców | Fruits Enhancement Filter | Фильтр УФ для освещения фруктов

150050.00083 - ROBIN
150050.00084 - ROBIN Mini

PL

Oprócz redukcji promieniowania UV, filtr żółty pozwala lepiej wyeksponować owoce. Filtr jednocześnie nie podgrzewa oświetlanych obiektów, przez co owoce dłużej zachowują świeżość i atrakcyjny wygląd

EN

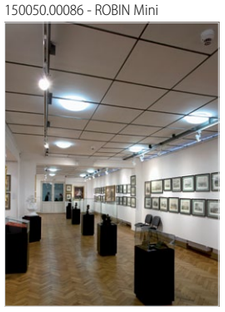
Despite UV radiation reduction, moreover, the yellow filter improves exposition of fruits. Simultaneously, the filter does not heat up the illuminated goods, thus fruits remain fresh and visually attractive for longer time

RU

Кроме сокращения излучения УФ, жёлтый фильтр лучше экспонирует фрукты. Фильтр одновременно не подогревает освещаемых объектов, благодаря чему фрукты дольше сохраняют свежесть и привлекательный вид

Filtr do ekspozycji muzealnych | Museum Illumination Filter | Фильтр УФ для музеев

150050.00085 - ROBIN
150050.00086 - ROBIN Mini



PL

Specjalny filtr UV zatrzymujący 99% promieniowania UV-A oraz 100% promieniowania UV-B i UV-C dla oświetlania ekspozycji muzealnych i dzieł sztuki prezentowanych w galeriach i na wystawach. Absorpcja promieniowania UV i znaczna redukcja temperatury zapewnia najskuteczniejszą ochronę oświetlanym obiektom przed blaknięciem, żółknięciem lub starzeniem

EN

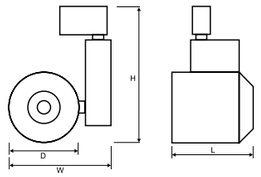
99% of UV-A radiation and 100% of UV-B and UV-C radiation; applied for illumination of museum displays and pieces of art being exhibited in galleries and exhibitions. Almost total UV radiation absorption and significant temperature reduction ensure the most efficient protection of illuminated objects against colours fading, turning yellow as well as aging

RU

Специальный фильтр УФ останавливающий 99% излучения УФ-А и 100% излучения УФ-Б и УФ-С для освещения музейных экспозиций и произведений искусства демонстрируемых в галереях и на выставках. Практически полная абсорбция излучения УФ и значительное сокращение температуры гарантируют самую эффективную охрану освещаемым объектам перед выгоранием, желтением или старением

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SKYLER LED



PL

nowoczesny projektor wnętrzowy LED przeznaczony do zintegrowanych modułów LED SLM

EN

modern LED interior spotlight for integrated LED SLM modules

RU

современный интерьерный прожектор LED для модулей LED SLM

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
020151.5L.03.01	19	23	22°	2000	1500	3000	>80	118 156 235 103	1,4
020151.5L.03.03	19	23	30°	2000	1450	3000	>80	118 156 235 103	1,4
020151.5L.03.02	19	23	42°	2000	1450	3000	>80	118 156 235 103	1,4
020151.5L.04.01	18	22	22°	2000	1500	4000	>80	118 156 235 103	1,4
020151.5L.04.03	18	22	30°	2000	1450	4000	>80	118 156 235 103	1,4
020151.5L.04.02	18	22	42°	2000	1450	4000	>80	118 156 235 103	1,4
020151.5L.01.01	28	33	22°	3000	2350	3000	>80	146 180 245 127	1,6
020151.5L.01.03	28	33	30°	3000	2250	3000	>80	146 180 245 127	1,6
020151.5L.01.02	28	33	42°	3000	2300	3000	>80	146 180 245 127	1,6
020151.5L.02.01	26	31	22°	3000	2350	4000	>80	146 180 245 127	1,6
020151.5L.02.03	26	31	30°	3000	2250	4000	>80	146 180 245 127	1,6
020151.5L.02.02	26	31	42°	3000	2300	4000	>80	146 180 245 127	1,6

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Kolor: biały
Sposób montażu: do szyny 3-fazowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 22°, 30°, 42°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia sprzedażowe tj. butiki, galerie, centra handlowe, salony samochodowe, muzea, oświetlenie płaszczyzn pionowych: regały, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: white
Way of mounting: in 3-phase track

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 22°, 30°, 42°

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms: boutiques, galleries, shopping malls, car showrooms, museums, lighting of various vertical surfaces such as shelves, expositions, displays

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: белый
Способ монтажа: к шинопроводу

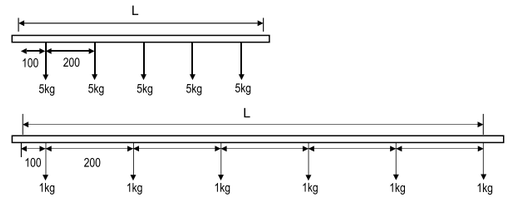
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: да

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 22°, 30°, 42°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: продажные помещения т.е. бутики, галереи, торговые центры, автомобильные салоны, музеи, освещение вертикальных плоскостей: Стеллажи, выставки, экспозиции

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

SZYNA TRÓJFAZOWA | 3-PHASE ALUMINIUM TRACK | АЛЮМИНИЕВАЯ ТРЕХФАЗОВАЯ ШИНА



PL

szyna aluminiowa trójfazowa

EN

3-phase aluminium track

RU

алюминиевая трехфазовая шина

CODE	mm L	kg
150091.00087	1000	0,9
150092.00088	1000	0,9
150091.00089	2000	1,8
150092.00090	2000	1,8
150091.00091	3000	2,6
150092.00092	3000	2,6

PL

DANE MECHANICZNE
Elementy dodatkowe: profil aluminiowy
Kolor: szary, biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie) lub bezpośrednio na suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje

EN

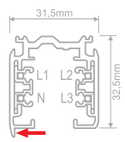
TECHNICAL DATA
Additional elements: aluminium profile
Colour: gray, white
Way of mounting: on wire suspension (on request)

ADDITIONAL INFO
Application: commercial halls, car showrooms, textile sales departments, museums, galleries, shop windows, expositions

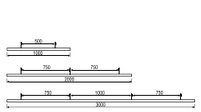
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Дополнительные элементы: алюминиевый корпус
Цвет: серый, белый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: торговые залы, автомобильные салоны, салоны одежды, музеи, галереи, выставки и другие



Przekrój poprzeczny szynoprzewodu. Krawędź polaryzacji zaznaczona na czerwono
Track cross-section. Bias line (marked in red)
Поперечное сечение шинопровода. Край поляризации (обозначено красным цветом)



Otwory montażowe
Mounting holes
Монтажные отверстия

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

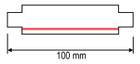
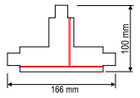
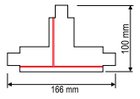
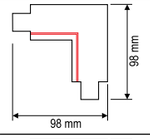
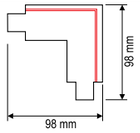
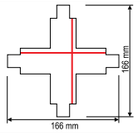
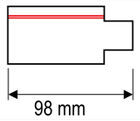
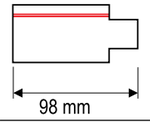
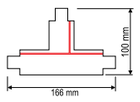
Patrz str. | See page | См. стр. 198

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

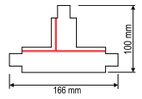
SZYNA TRÓJFAZOWA akcesoria | 3-PHASE ALUMINIUM TRACK accessories |

ТРЕХФАЗНАЯ ШИНА НАПОТОЛОЧНАЯ, ВСТРАЕВАЕМАЯ аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

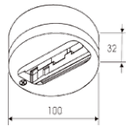
		☐ 150091.00093 ■ 150092.00094	Adapter do szynoprzewodu 3-fazowy | 3-phase straight adapter | Адаптер для 3-фазных шин
		☐ 150091.00117 ■ 150092.00118	Łącznik prosty 3-fazowy | 3-phase straight connector | соединитель прямой 3-фазовый
		☐ 150091.00097 ■ 150092.00098	Łącznik typu T – zewnętrzny prawy | T connector - external right | соединитель типа T - внешний правый
		☐ 150091.00099 ■ 150092.00100	Łącznik typu T – zewnętrzny lewy | T connector - external left | соединитель типа T - внешний левый
		☐ 150091.00107 ■ 150092.00108	Łącznik typu L – wewnętrzny | L connector - internal | соединитель типа L - внутрений
		☐ 150091.00105 ■ 150092.00106	Łącznik typu L – zewnętrzny | L connector - external | соединитель типа L - вниешний
		☐ 150091.00109 ■ 150092.00110	Łącznik typu X – krzyżowy | X connector | соединитель типа X
		☐ 150091.00111 ■ 150092.00112	Końcówka zasilająca prawa | supply connector right | концевик питания правый
		☐ 150091.00113 ■ 150092.00114	Końcówka zasilająca lewa | supply connector left | концевик питания левый
		☐ 150091.00115 ■ 150092.00116	Zaślepka | end cap | заглушка
		☐ 150091.00096	Łącznik prosty niewidoczny 3-fazowy | 3-phase invisible straight connector | соединитель прямой 3-фазовый внутренний
		☐ 150091.00101 ■ 150092.00102	Łącznik typu T wewnętrzny prawy | T connector - internal right | соединитель типа T - внутренний правый

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

		☐ 150091.00103 ■ 150092.00104	Łącznik typu T wewnętrzny lewy | T connector - internal left | соединитель типа T - внутренний левый
		☐ 150091.00119 ■ 150092.00120	Zawieszenie | Suspension | подвес

BAZY DO MONTAŻU | MOUNTING BASES | МОНТАЖНЫЕ ОСНОВАНИЯ

BAZY DO MONTAŻU NATYNKOWEGO | SURFACE MOUNTED BASE | ОСНОВА НАПОТОЛОЧНАЯ



Baza natynkowa
Surface mounted base
Основа напотолочная

☐ 150161.00123
■ 150162.00124
■ 150163.00125

parametry elektryczne | electric details | электрические параметры	10A 250V max
klasa ochronności | protection class | класс защиты	I
maksymalna nośność | max pull strength | максимальная несущая способность	5 kg
średnica otworu montażowego | diameter of mounting hole | диаметр монтажного отверстия	4-5 mm

PL
Dostosowana do:
- Montażu natynkowego
- Adapterów 3-fazowych

EN
Intended for :
- Surface mounting
- Three-phase track adapters

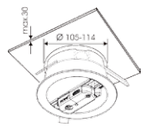
RU
Предназначена для:
- Напотолочного монтажа
- Трехфазовых адаптеров

BAZY DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO | RECESSED BASE | ВТРАЕВАЕМАЯ КОРОБКА

Puszka podtynkowa
Recessed box
Втраеваемая коробка

☐ 150171.00126
■ 150172.00127

maksymalna nośność | max pull strength | максимальная несущая способность	5 kg
maksymalna grubość powierzchni montażowej | maximal thickness of mounting space максимальная толщина монтажной поверхности	30 mm
średnica otworu montażowego | diameter of mounting hole | диаметр монтажного отверстия	105-114 mm



Puszka podtynkowa
Base for recessed mounting
Основа для встраеваемого монтажа

☐ 150161.00123
■ 150162.00124
■ 150163.00125
\+
☐ 150171.00126
■ 150172.00127

PL
Baza do montażu podtynkowego składa się z 2 elementów: puszka podtynkowa + baza natynkowa
Dostosowana do:
- Montażu podtynkowego
- Adapterów 3-fazowych
- Montażu w sufitach o różnej grubości

EN
Base for recessed mounting composes of 2 parts: recessed box + surface mounted base
Intended for:
- Recessed mounting
- Three-phase track adapters
- Mounting in different thickness ceilings

RU
Основа для встраеваемого монтажа состоит из 2 элементов: втраеваемая коробка + напотолочная основа
Предназначена для:
- Напотолочного монтажа
- Трехфазовых адаптеров
- Монтажа в потолках различной толщены

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY DOWNLIGHT
DOWNLIGHT LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ DOWNLIGHT

LUGSTAR SHOP LED 205

LUGSTAR PREMIUM LED 206

LUGSTAR HI-CRI LED 210

LUGSTAR PRO LED 214

LUGSTAR DYSTANS PREMIUM LED 217

PICO LED 218

LUGSTAR HORIZONTAL LED 220

WALT LED 222

JESSE LED 224

DIAMOND LED p/t 226

DIAMOND Halogen p/t 229

DIAMOND MIX Halogen p/t 230

LUGSTAR p/t 232

LUGSTAR faceted p/t 233

LUGSTAR turbo p/t 234

LUGSTAR glass p/t IP43 235

LUGSTAR ECO p/t 236

LUGSTAR ECO faceted p/t 237

LUGSTAR ECO glass IP43 p/t 238

LUGSTAR ECO turbo p/t 239

LUGSTAR BASIC p/t 240

LUGSTAR BASIC p/t akcesoria 241

LUGSTAR DYSTANS p/t 242

LUGSTAR DYSTANS p/t akcesoria 243

CROSSO p/t 244

LUGSTAR n/t 246

LUGSTAR HORIZONTAL n/t 248

LUGSTAR HORIZONTAL glass n/t 249

LUGSTAR HORIZONTAL PAR n/t 250

LUGSTAR HORIZONTAL 3 n/t 251

FIREFLY LED 255

SPARK LED 256

DIAMOND MH p/t 258

DIAMOND MIX MH p/t 259

LUGSTAR MH p/t 260

LUGSTAR FIRE MH p/t 262

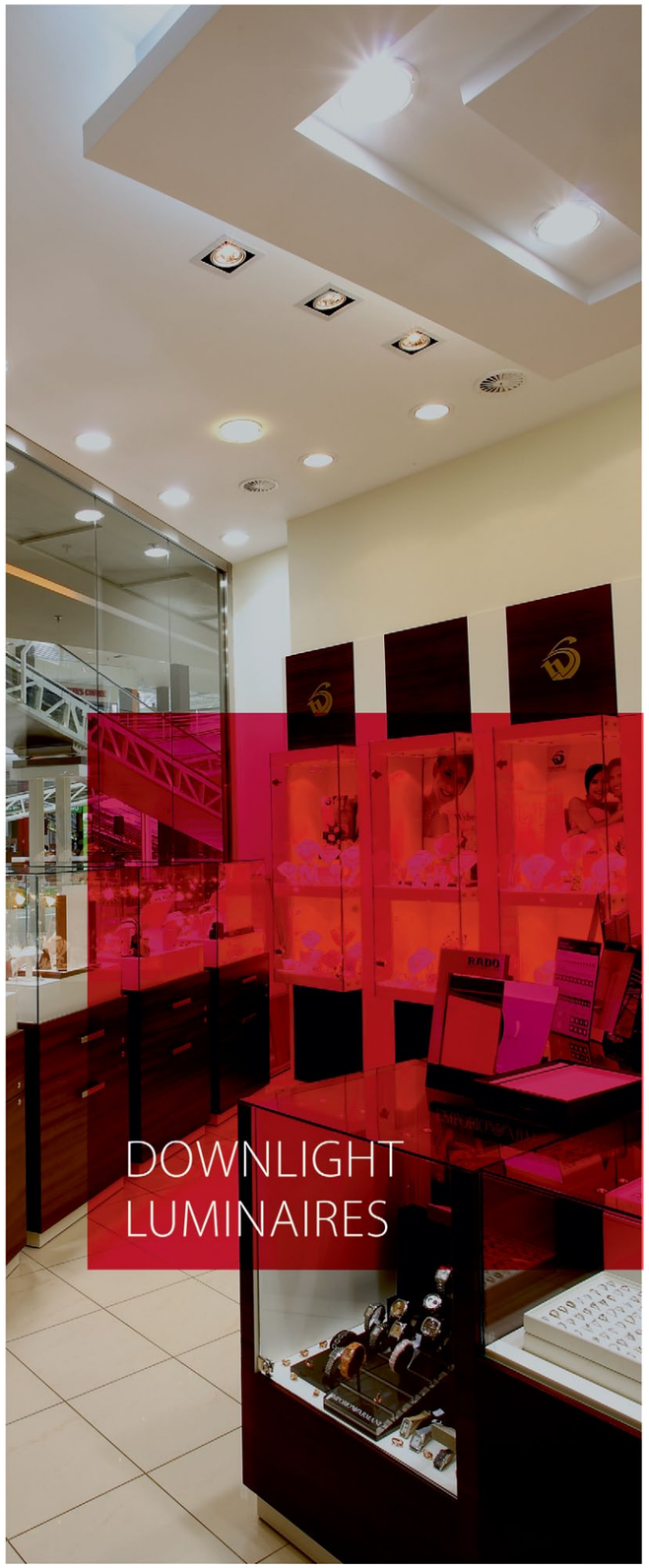
LUGSTAR FIRE MINI 3 263

LUGFIRE MH p/t 264

CROSSO Glass MH 265

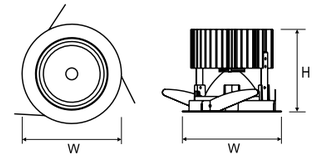
LUGSTAR HORIZONTAL MH n/t 266

Układ zapłonowy 267



NEW

LUGSTAR SHOP LED



PL

dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych o stopniu szczelnosci IP44 i IP20, na zródła swiatła LED

EN

recessed decorative downlight, for suspended ceilings with IP44 and IP20 for LED light sources

RU

декоративный светильник для встройки в подвесной потолок с IP44 и IP20 источник света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	Ra/CRI	mm W H	mm W	kg
Pieczywo | Bread | Хлеб								
0304X1.5L013.31	45	50	2400	1984	>80	192 160	170	2,0
0304X1.5L013.32	45	50	2400	1996	>80	192 160	170	2,0
Mięso | Meat | Мясо								
0304X1.5L011.31	45	50	2200	1817	>80	192 160	170	2,0
0304X1.5L011.32	45	50	2200	1828	>80	192 160	170	2,0
Warzywa i owoce | Fruit and vegetables | Овощи и фрукты								
0304X1.5L024.31	45	50	3300	2679	>80	192 160	170	2,0
0304X1.5L024.32	45	50	3300	2695	>80	192 160	170	2,0
Sery | Cheese | Сыр								
0304X1.5L026.31	45	50	3300	2679	>80	192 160	170	2,0
0304X1.5L026.32	45	50	3300	2695	>80	192 160	170	2,0
Ryby | Fish | рыбы								
0304X1.5L012.31	45	50	2000	1644	>80	192 115	170	1,5
0304X1.5L012.32	45	50	2000	1654	>80	192 115	170	1,5
Wędliny | Sausages | Колбасные изделия								
0304X1.5L017.31	45	50	2100	1767	>80	192 160	170	2,0
Wędliny | Sausages | колбасные изделия								
0304X1.5L017.32	45	50	2100	1778	>80	192 160	170	2,0
Wina | Wine | Лифт								
0304X1.5L025.31	45	50	3300	2679	>80	192 160	170	2,0
0304X1.5L025.32	45	50	3300	2695	>80	192 160	170	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

0304 □ **1.5L013.31**

Stopień szczelności | Degree of water and dust-proof | степень герметичности

0 IP20
1 IP44/20

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36˚, 76˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI
Zastosowanie: sale sprzedaży, sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki uzytecznosci publicznej,oświetlenie przestrzeni sklepów: odzieżowych, jubilerskich, przestrzeni sprzedaży artykułów spożywczych, supermarkety, witryny, miejsca prezentacji artykułów

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36˚, 76˚

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI
Application: shops, shopping malls, museums, galleries, exhibitions, offices, hotels, conference centres, public utility buildings, commercial areas including: clothes, jewellery, foodstuff, supermarkets, displays, product exhibitions

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

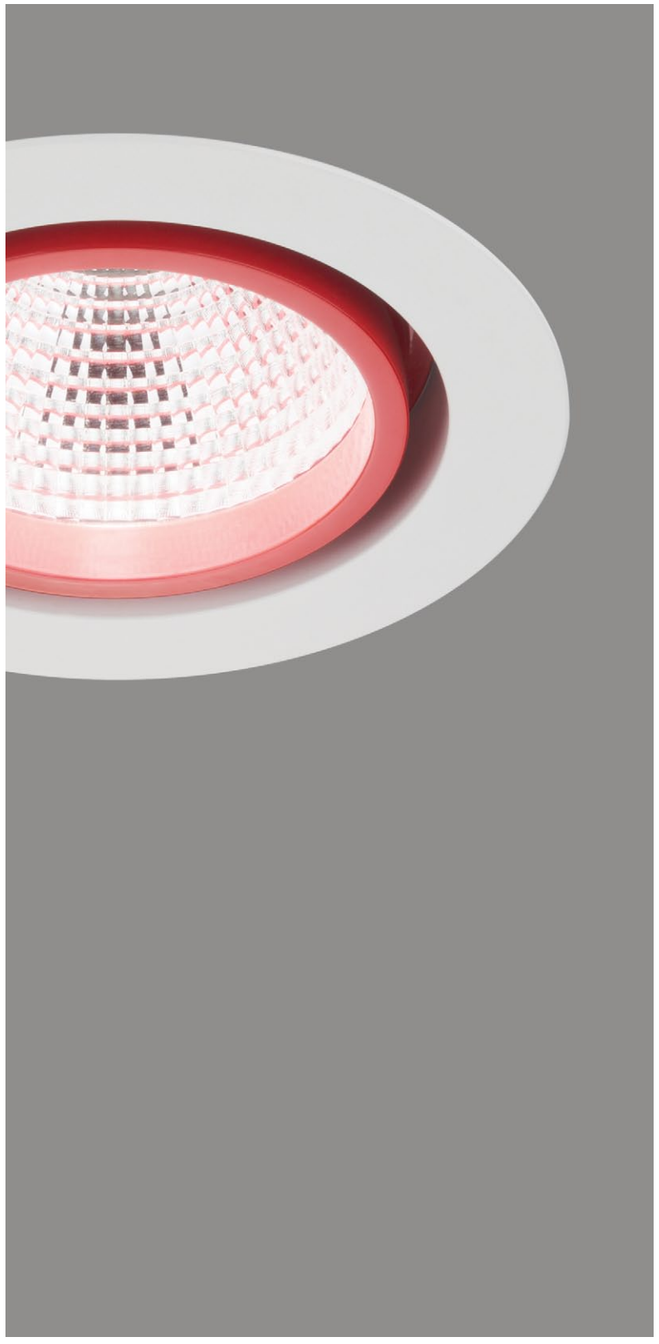
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36˚, 76˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI
Применение: залы продаж, магазины, торговые центры, музеи, галереи, выставки, экспозиции, офисы, гостиницы, конференц-центры, общественные здания, освещение для магазинов: одежда, ювелирные изделия, продуктовый магазин, супермаркет, магазин, место представления продуктов

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



LUGSTAR PREMIUM LED

PL

Łączy w sobie praktyczne zastosowanie nowoczesnego designu przy zachowaniu wysokiej wydajności światła.

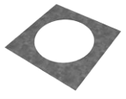
EN

Combines the practical application of modern design while maintaining high performance of the light.

RU

Объединяет в себе практическое применение современного дизайна при сохранении высокой светопроизводительности.

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

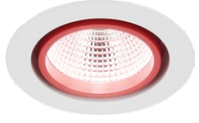


150100.00518 Płyta montażowa | Mounting plate | Монтажная панель

Dostępne wersje | Available versions | Версии

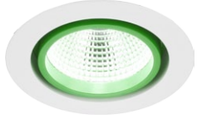
biały | white | белый

czarny | black | чёрный



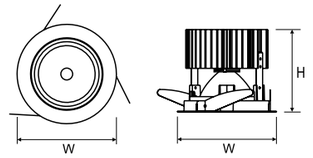
czerwony | red | красный

niebieski | blue | синий



zielony | green | зеленый

LUGSTAR PREMIUM LED



PL

dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych o stopniu szczelności IP20 i IP44, na źródła światła LED

EN

decorative downlight luminaire for suspended ceilings, degree of water and dust-proof IP20 and IP44, for LED light sources

RU

светильник типа downlight для установки в подвесные потолки, , степень герметичности IP20 и IP44, предназначен для работы с модулем LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm W H	mm W	kg
IP20										
030241.5L01.3XX	12	13	1500	1250	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030241.5L02.3XX	12	13	1500	1250	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030241.5L03.3XX	18	20	2000	1600	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030241.5L04.3XX	18	20	2000	1600	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030241.5L05.3XX	26	29	3000	2500	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030241.5L06.3XX	26	29	3000	2500	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030241.5L07.3XX	43	48	5000	4100	3000	>80	2)	192 160	170	2,0
030241.5L08.3XX	43	48	5000	4100	4000	>80	2)	192 160	170	2,0
IP44										
030261.5L01.3XX	12	13	1500	1200	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030261.5L02.3XX	12	13	1500	1200	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030261.5L03.3XX	18	20	2000	1600	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030261.5L04.3XX	18	20	2000	1600	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030261.5L05.3XX	26	29	3000	2400	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030261.5L06.3XX	26	29	3000	2400	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030261.5L07.3XX	43	48	5000	4000	3000	>80	2)	192 162	170	2,0
030261.5L08.3XX	43	48	5000	4000	4000	>80	2)	192 162	170	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%
2) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

030241.5L01.3 [ ][ ]

Kolor pierścienia | Ring colour | Цвет кольца
- **1** biały | white | белила
- **3** czarny | black | черный
- **4** czerwony | red | красный
- **5** niebieski | blue | синий
- **6** zielony | green | зеленый

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:
- **1** 36°
- **2** 76°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36˚, 76˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Uwagi: strumień oprawy różni się w zależności od koloru pierścienia wewnętrznego, podawany strumień odnosi się do oprawy o kolorze RAL9003

Zastosowanie: sale sprzedaży sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki użyteczności publicznej

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36˚, 76˚

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Other remarks: Flux of luminaire depends of the colour of the luminaire ring; claimed flux is appropriate for downlight luminaire in colour RAL9003
Application: shop sales halls, chopping centers, museums, galleries, exhibitions, expositions, offices, hotels, conference centers, public utility buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36˚, 76˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED
Примечания: Световой поток меняется в зависимости от цвета внутреннего кольца, данный поток относится к светильнику с кольцом в цвете RAL9003
Применение: залы продажи, торговые центры, музеи, галереи, выставки, офисы, гостиницы, конференц-центры, общественные здания

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR PREMIUM LED

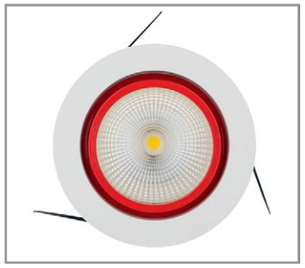
Najważniejsze cechy | Main advantages

- skuteczność > 90 lm/W | efficacy >90 lm/W
- nowoczesny design | modern design
- system pasywnego chłodzenia | passive cooling system
- CRI > 80
- UGR < 19
- możliwość regulacji natężenia światła, strumienie:
  1500, 2000, 3000 i 5000 lm
  possibility of light intensity control
  luminous flux 1500, 2000, 3000 and 5000 lm
- kolor temperatury barwowej |colour temperature: 3000 K, 4000 K
- strumień wychodzący | lumen maintenance > 70%
- dla zastosowań spożywczych | solution for food application

Dostępne wersje | Available versions

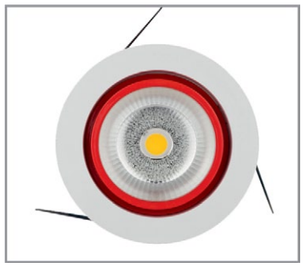
- ring dostępny w standardzie w kolorach: białym, czerwonym, niebieskim, czarnym lub na zamówienie w dowolnym kolorze RAL
  ring available in standard colors: white, red, blue, green, black, or on request in any RAL colour
- opcja ściemniania- DALI | DALI dimming option
- czujnik ruchu | motion sensor

Dostępne optyki | Available of reflectors



FOR RETAIL & SHOPPING

- 36°
- wąski kąt | narrow beam
- odbłyśnik typu „pebble" | pebble
- wysoka skuteczność | high performance



FOR OFFICE APPLICATION

- 76°
- szeroki kąt | wide beam
- niski współczynnik odbicia | low glare factor
  (UGR<19 z czarnym ringiem)
  (UGR<19 with black ring)

CASE STUDY

ZAŁOŻENIA | ASSUMPTIONS

3x ekspozycja sprzedażowa | 3 x retail display: 15x2,5m
czas pracy | operating time: 12h/day, 350 days/year
koszt energii | energy price: 0,19 €/kWh

retail display	Standard downlight 2x26W CLF	**LUGSTAR PREMIUM LED** 3000 lm
Ilość opraw | Luminaires quantity	30	30
Współczynnik utrzymania | Maintenance factor	0.8	0.8
Typ źródła światła | Light source type	MH	LED
Sprawność | Efficiency	70%	100%
Skuteczność | Efficacy [lm/W]	41	88
Strumień oprawy | Luminaire output [lm]	2 520	3 000
Żywotność | Lifetime [h]	15 000	50 000
Pobór mocy systemu | Power consumption - system [W]	62	34
Całkowity pobór mocy | Total power consumption [kW/year]	7 812	4 284
Roczny koszt energii | Energy cost a year [€]	1484,28	813,96

ROCZNE OSZCZĘDNOŚCI
ANNUAL SAVINGS

670,32 €

Powyższa kalkulacja jest przykładowa. Firma LUG przygotuje szczegółową kalkulację dla każdego obiektu, po audycie oświetleniowym.
These calculations are examples.
LUG Company will prepare detailed calculations for each object, after an audit of the lighting.

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

LUGSTAR HI-CRI LED

PL

Łączy w sobie praktyczne zastosowanie nowoczesnego designu przy zachowaniu wysokiej wydajności światła.

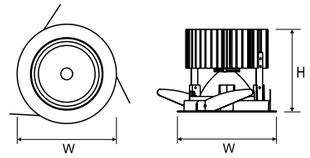
EN

Combines the practical application of modern design while maintaining high performance of the light.

RU

Объединяет в себе практическое применение современного дизайна при сохранении высокой светопроизводительности.

LUGSTAR HI-CRI LED



PL

dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na źródła światła LED o wysokim współczynniku oddawania barw Ra>90

EN

decorative downlight luminaire for suspended ceilings, for LED light sources with hi CRI>90

RU

декоративный светильник (M) типа даунлайт для установки в подвесные потолки, предназначен для работы с источниками LED с высоким показателем цветопередачи Ra>90

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm ØS	kg
IP20										
030281.5L01.311	22	24	36°	2000	1700	3000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L02.311	21	23	36°	2000	1600	4000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L01.321	22	24	76°	2000	1700	3000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L02.321	21	23	76°	2000	1600	4000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L03.311	31	34	36°	3000	2400	3000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L04.311	33	37	36°	3000	2400	4000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L03.321	31	34	76°	3000	2400	3000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L04.321	33	37	76°	3000	2400	4000	>90	192 115	170	1,5
030281.5L07.311	46	51	36°	4400	3600	3000	>90	192 160	170	1,5
030281.5L07.321	46	51	76°	4400	3650	3000	>90	192 160	170	1,5
IP44/20										
030421.5L01.311	22	24	36°	2000	1600	3000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L02.311	21	23	36°	2000	1550	4000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L01.321	22	24	76°	2000	1600	3000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L02.321	21	23	76°	2000	1600	4000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L03.311	31	34	36°	3000	2300	3000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L04.311	33	37	36°	3000	2350	4000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L03.321	31	34	76°	3000	2300	3000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L04.321	33	37	76°	3000	2350	4000	>90	192 117	170	1,5
030421.5L07.311	46	51	36°	4400	3500	3000	>90	192 162	170	2,0
030421.5L07.321	46	51	76°	4400	3500	3000	>90	192 162	170	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36˚, 76˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI
Zastosowanie: sale sprzedaży sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki użyteczności publicznej

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36˚, 76˚

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI
Application: shop sales halls, shopping centers, museums, galleries, exhibitions, expositions, offices, hotels, conference centers, public utility buildings

RU

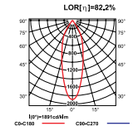
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

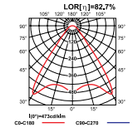
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36˚, 76˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI
Применение: залы продажи, торговые центры, музеи, галереи, выставки, офисы, гостиницы, конференц-центры, общественные здания

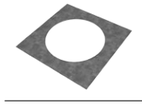
030281.5L01.311



030281.5L04.321



Akcesoria | Accessories | Аксессуары



150100.00518 Płyta montażowa | Mounting plate | Монтажная панель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR PRO LED

PL

Łączy w sobie praktyczne zastosowanie nowoczesnego designu przy zachowaniu wysokiej wydajności światła.

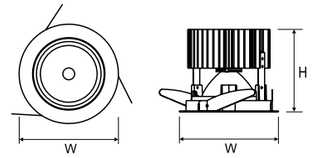
EN

Combines the practical application of modern design while maintaining high performance of the light.

RU

Объединяет в себе практическое применение современного дизайна при сохранении высокой светопроизводительности.

LUGSTAR PRO LED



PL

dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na źródła światła LED

EN

decorative downlight luminaire for suspended ceilings, for LED light sources

RU

светильник типа downlight для установки в подвесные потолки, предназначен для работы с модулем LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI			mm W H	mm ØS	kg
IP20											
030251.5L01.3X1	18	21	2000	1650	3000	>80	+	30%	192 115	170	1,5
030251.5L02.3X1	18	21	2000	1650	4000	>80	+	30%	192 115	170	1,5
030251.5L03.3X1	26	30	3000	2500	3000	>80	+	20%	192 160	170	2,0
030251.5L04.3X1	26	30	3000	2500	4000	>80	+	20%	192 160	170	2,0
IP43/20											
030271.5L01.3X1	18	21	2000	1650	3000	>80	+	30%	192 117	170	1,5
030271.5L02.3X1	18	21	2000	1650	4000	>80	+	30%	192 117	170	1,5
030271.5L03.3X1	26	30	3000	2500	3000	>80	+	20%	192 160	170	2,0
030271.5L04.3X1	26	30	3000	2500	4000	>80	+	20%	192 160	170	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

030251.5L01.3 ☐ 1

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 36°
2 76°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36˚, 76˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Zastosowanie: sale sprzedaży sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki użyteczności publicznej

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36˚, 76˚

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Application: shop sales halls, chopping centers, museums, galleries, exhibitions, expositions, offices, hotels, conference centers, public utility buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

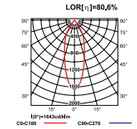
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36˚, 76˚

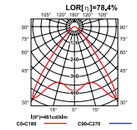
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED

Применение: залы продажи, торговые центры, музеи, галереи, выставки, офисы, гостиницы, конференц-центры, общественные здания

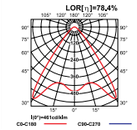
030251.5L01.311



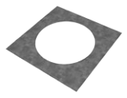
030271.5L01.321



030271.5L04.321



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

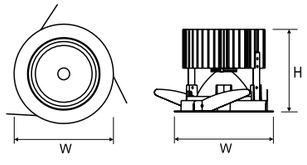


150100.00518 Płyta montażowa | Mounting plate | Монтажная панель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR LOW-UGR

NEW



PL

dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na źródła światła LED o zredukowanym współczynniku olśnienia

EN

decorative downlight luminaire for suspended ceilings, for LED light sources with reduced glare efect

RU

светильник типа downlight для установки в подвесные потолки, предназначен для работы с модулем LED с пониженной соотношении бликов

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm W H	mm ØS	kg
030431.5101.311	18	21	36°	2000	1650	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030431.5102.311	18	21	36°	2000	1650	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030431.5103.311	26	30	36°	3000	2500	3000	>80	+	192 160	170	2,0
030431.5104.311	26	30	36°	3000	2500	4000	>80	+	192 160	170	2,0
030431.5101.321	18	21	76°	2000	1650	3000	>80	+	192 115	170	1,5
030431.5102.321	18	21	76°	2000	1650	4000	>80	+	192 115	170	1,5
030431.5103.321	26	30	76°	3000	2500	3000	>80	+	192 160	170	2,0
030431.5104.321	26	30	76°	3000	2500	4000	>80	+	192 160	170	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36˚, 76˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Zastosowanie: sale sprzedaży sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki użyteczności publicznej

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36˚, 76˚

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Application: shop sales halls, chopping centers, museums, galleries, exhibitions, expositions, offices, hotels, conference centers, public utility buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

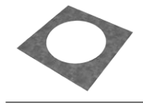
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36˚, 76˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED
Применение: залы продажи, торговые центры, музеи, галереи, выставки, офисы, гостиницы, конференц-центры, общественные здания

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

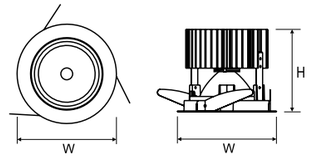
Akcesoria | Accessories | Аксессуары



150100.00518 Płyta montażowa | Mounting plate | Монтажная панель

LUGSTAR DYSTANS PREMIUM LED

NEW



PL

dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na źródła światła LED

EN

decorative downlight luminaire for suspended ceilings, for LED light sources

RU

светильник типа downlight для установки в подвесные потолки, предназначен для работы с модулем LED

CODE	W	W	α	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm ØS
030311.5L01.311	12	13	36°	2100	4000	>82	212 115	170
030311.5L02.311	12	13	36°	2150	3000	>82	212 115	170
030311.5L03.311	18	20	36°	3050	4000	>82	212 160	170
030311.5L04.311	18	20	36°	3150	3000	>82	212 160	170
030311.5L01.321	26	29	76°	2100	4000	>82	212 115	170
030311.5L02.321	26	29	76°	2150	3000	>82	212 115	170
030311.5L03.321	43	48	76°	3050	4000	>82	212 160	170
030311.5L04.321	43	48	76°	3150	3000	>82	212 160	170

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy z dystansami
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
System optyczny: szyba na dystansie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI
Zastosowanie: sale sprzedaży sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki użyteczności publicznej

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Additional elements: aluminium ring with distances
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Optical system: glass on distance bolt

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI
Application: shop sales halls, chopping centers, museums, galleries, exhibitions, expositions, offices, hotels, conference centers, public utility buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Дополнительные элементы: алюминевое кольцо с дистансами
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

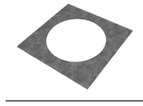
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: стекло на дистансах

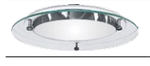
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI
Применение: залы продажи, торговые центры, музеи, галереи, выставки, офисы, гостиницы, конференц-центры, общественные здания

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары



150100.00518 Płyta montażowa | Mounting plate | Монтажная панель



150100.00518 Szyba centralnie matowiona | Central matted glass shield | Стекло центральная матировка

150100.00518 Szyba pełna matowa | Matt glass shield | Стекло сплошное молочное

150100.00518 Szyba pełna przezroczysta | Transparent glass shield | Стекло полный прозрачный

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

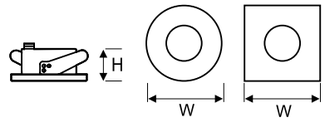
NEW

PICO LED

PL
Mały downlight LED IP65 przeznaczony do wielu aplikacji.

EN
Small LED IP65 downlight of multiple applications.

RU
Небольшой потолочный светодиодный светильник IP65, предназначенный для различных применений.



PL
dekoracyjny, podtynkowy downlight LED o wysokiej szczelności IP65, wyposażony w wysokiej jakości źródło światła LED oraz zasilacz

EN
decorative, recessed downlight LED with high IP65, equipped with high quality LED source of light and a power supply

RU
светодиодный, декоративный точечный светильник с трансформатором, IP65

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm W	kg
Pico R										
030291.5L01.301	14	16	36°	1000	740	3000	>80	88 45	75	0,2
030291.5L02.301	14	16	36°	1000	740	4000	>80	88 45	75	0,2
Pico S										
030301.5L01.301	14	16	36°	1000	740	3000	>80	88 45	75	0,2
030301.5L02.301	14	16	36°	1000	740	4000	>80	88 45	75	0,2

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36°

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Zastosowanie: sale sprzedaży sklepów, centra handlowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje, biura, hotele, centra kongresowe, budynki użyteczności publicznej

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36°

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Application: shop sales halls, shopping centers, museums, galleries, exhibitions, expositions, offices, hotels, conference centers, public utility buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

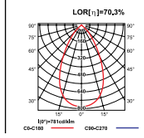
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED

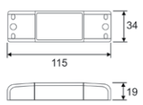
Применение: продажные помещения, выставки, галереи, музея, общественные помещения, конференционные залы, гостиницы, офисы

030291.5L01.301



PICO R

PICO S



AC PICO LED

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

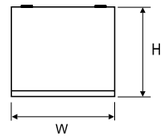
LUGSTAR HORIZONTAL LED

PL
Dekoracyjny downlight natynkowy w technologii LED

EN
Decorative surface mounted downlight in LED technology.

RU
Декоративный потолочный светильник с открытым монтажом в светодиодной технологии.

LUGSTAR HORIZONTAL LED



PL
oprawa natynkowa typu downlight na nowoczesne źródła światła LED

EN
surface-mounted downlight for modern LED light sources

RU
накладной сетилник типа downlight, источник света LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	kg
030371.5L01.211	18	21	36°	2000	1850	3000	>80	170 182	2,0
030371.5L02.211	18	21	36°	2000	1920	4000	>80	170 182	2,0
030371.5L03.211	26	30	36°	3000	2700	3000	>80	170 182	2,0
030371.5L04.211	26	30	36°	3000	2770	4000	>80	170 182	2,0
030371.5L05.211	36	39	36°	4000	3470	3000	>80	170 182	2,0
030371.5L06.211	36	39	36°	4000	3560	4000	>80	170 182	2,0
030371.5L07.212	38	53	36°	5000	4670	3000	>80	220 198	3,5
030371.5L08.212	38	53	36°	5000	4970	4000	>80	220 198	3,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 36°

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 36°

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 36°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI
Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

WALT LED

WALT 1 LED

WALT 2 LED

PL

nowoczesna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do zintegrowanych modułów LED

EN

recessed modern downlight, for suspended ceilings for integrated LED modules

RU

современный светильник для подвесных потолков, для интегрированного модуля LED

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Elementy dodatkowe: oczko odlew aluminiowy czarny

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 22°, 30°, 42°

DANE DODATKOWE

Dostępne: DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Additional elements: lamp rings made of black die-cast aluminium

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 22°, 30°, 42°

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DALI

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Дополнительные элементы: кальцо алюминевый отлив

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 22°, 30°, 42°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

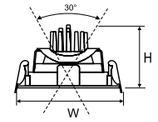
также доступны: DALI

Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

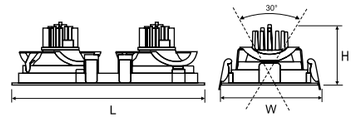
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



WALT 1 LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm W H	mm W	kg
I klasa ochronności | I-st class protection from electric shock | I класс защиты от поражения электрическим током											
030321.5L11.311	18	21	22°	2000	1500	3000	>80	2)	140 105	130	0,8
030321.5L11.312	18	21	30°	2000	1450	3000	>80	2)	140 105	130	0,8
030321.5L11.313	18	21	42°	2000	1450	3000	>80	2)	140 105	130	0,8
030321.5L12.311	20	23	22°	2000	1500	4000	>80	2)	140 105	130	0,8
030321.5L12.312	20	23	30°	2000	1450	4000	>80	2)	140 105	130	0,8
030321.5L12.313	20	23	42°	2000	1450	4000	>80	2)	140 105	130	0,8
030321.5L13.321	26	30	22°	3000	2350	3000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L13.322	26	30	30°	3000	2250	3000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L13.323	26	30	42°	3000	2300	3000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L14.321	25	29	22°	3000	2350	4000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L14.322	25	29	30°	3000	2250	4000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L14.323	25	29	42°	3000	2300	4000	>80	2)	165 120	155	1,0
II klasa ochronności | II class protection from electric shock | II класс защиты от поражения электрическим током											
030321.5L15.321	37	40	22°	4300	3400	3000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L15.322	37	40	30°	4300	3100	3000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L15.323	37	40	42°	4300	3100	3000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L16.321	37	40	22°	4500	3200	4000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L16.322	37	40	30°	4500	3300	4000	>80	2)	165 120	155	1,0
030321.5L16.323	37	40	42°	4500	3300	4000	>80	2)	165 120	155	1,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%
2) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG



WALT 2 LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm L W H	mm W H	kg
030321.5L21.331	2x18	42	22°	2x2000	2x1500	3000	>80	2)	280 140 105	125 265	1,7
030321.5L21.332	2x18	42	30°	2x2000	2x1450	3000	>80	2)	280 140 105	125 265	1,7
030321.5L21.333	2x18	42	42°	2x2000	2x1450	3000	>80	2)	280 140 105	125 265	1,7
030321.5L22.331	2x20	46	22°	2x2000	2x1500	4000	>80	2)	280 140 105	125 265	1,7
030321.5L22.332	2x20	46	30°	2x2000	2x1450	4000	>80	2)	280 140 105	125 265	1,7
030321.5L22.333	2x20	46	42°	2x2000	2x1450	4000	>80	2)	280 140 105	125 265	1,7
030321.5L23.341	2x26	60	22°	2x3000	2x2350	3000	>80	2)	330 165 120	155 320	2,0
030321.5L23.342	2x26	60	30°	2x3000	2x2250	3000	>80	2)	330 165 120	155 320	2,0
030321.5L23.343	2x26	60	42°	2x3000	2x2300	3000	>80	2)	330 165 120	155 320	2,0
030321.5L24.341	2x25	58	22°	2x3000	2x2350	4000	>80	2)	330 165 120	155 320	2,0
030321.5L24.342	2x25	58	30°	2x3000	2x2250	4000	>80	2)	330 165 120	155 320	2,0
030321.5L24.343	2x25	58	42°	2x3000	2x2300	4000	>80	2)	330 165 120	155 320	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%
2) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

JESSE LED

JESSE 1 LED

JESSE 2 LED

NEW

PL

nowoczesna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do zintegrowanych modułów LED

EN

recessed modern downlight, for suspended ceilings for integrated LED modules

RU

современный светильник для подвесных потолков, для интегрированного модуля LED

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Elementy dodatkowe: oczko odlew aluminiowy czarny

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 22°, 30°, 42°

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Additional elements: lamp rings made of black die-cast aluminium

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 22°, 30°, 42°

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Дополнительные элементы: кальцо алюминевый отлив

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 22°, 30°, 42°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

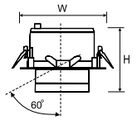
также доступны: DIM 1..10V, DALI

Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

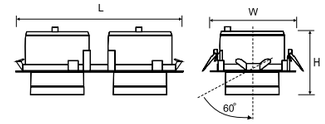
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



JESSE 1 LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm L H	kg
030331.5L11.311	18	21	22°	2000	1500	3000	>80	2)	165 145	1,1
030331.5L11.312	18	21	30°	2000	1450	3000	>80	2)	165 145	1,1
030331.5L11.313	18	21	42°	2000	1450	3000	>80	2)	165 145	1,1
030331.5L12.311	20	23	22°	2000	1500	4000	>80	2)	165 145	1,1
030331.5L12.312	20	23	30°	2000	1450	4000	>80	2)	165 145	1,1
030331.5L12.313	20	23	42°	2000	1450	4000	>80	2)	165 145	1,1
030331.5L13.321	26	30	22°	3000	2350	3000	>80	2)	195 165	1,7
030331.5L13.322	26	30	30°	3000	2250	3000	>80	2)	195 165	1,7
030331.5L13.323	26	30	42°	3000	2300	3000	>80	2)	195 165	1,7
030331.5L14.321	25	29	22°	3000	2350	4000	>80	2)	195 165	1,7
030331.5L14.322	25	29	30°	3000	2250	4000	>80	2)	195 165	1,7
030331.5L14.323	25	29	42°	3000	2300	4000	>80	2)	195 165	1,7

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%
2) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG



JESSE 2 LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm L W H	kg
030331.5L21.331	2x18	42	22°	2x2000	2x1500	3000	>80	2)	330 165 145	2,5
030331.5L21.332	2x18	42	30°	2x2000	2x1450	3000	>80	2)	330 165 145	2,5
030331.5L21.333	2x18	42	42°	2x2000	2x1450	3000	>80	2)	330 165 145	2,5
030331.5L22.331	2x20	46	22°	2x2000	2x1500	4000	>80	2)	330 165 145	2,5
030331.5L22.332	2x20	46	30°	2x2000	2x1450	4000	>80	2)	330 165 145	2,5
030331.5L22.333	2x20	46	42°	2x2000	2x1450	4000	>80	2)	330 165 145	2,5
030331.5L23.341	2x26	60	22°	2x3000	2x2350	3000	>80	2)	390 195 165	3,5
030331.5L23.342	2x26	60	30°	2x3000	2x2250	3000	>80	2)	390 195 165	3,5
030331.5L23.343	2x26	60	42°	2x3000	2x2300	3000	>80	2)	390 195 165	3,5
030331.5L24.341	2x25	58	22°	2x3000	2x2350	4000	>80	2)	390 195 165	3,5
030331.5L24.342	2x25	58	30°	2x3000	2x2250	4000	>80	2)	390 195 165	3,5
030331.5L24.343	2x25	58	42°	2x3000	2x2300	4000	>80	2)	390 195 165	3,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%
2) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

DIAMOND LED p/t

PL

Oprawy LED do montażu podtynkowego - oprawy o wielu zastosowaniach.

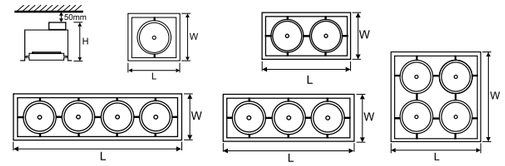
EN

LED technology recessed luminaires - multiple application luminaires.

RU

Светодиодные светильники для закрытого монтажа - светильники для различных применений.

DIAMOND LED p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych ze źródłami LED typu R111

EN

recessed downlight luminaire for suspended ceilings with type R111 LED light sources

RU

современный светильник для подвесных потолков, для источника света LED типа R111

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	mm W H	kg
24°									
030032.5L01.311	1x23	26	1x1880	1880	3000	>80	205 205 140	180 170	1,5
030032.5L02.311	2x23	52	2x1880	3760	3000	>80	370 205 140	350 170	2,2
030032.5L03.311	3x23	78	3x1880	5640	3000	>80	530 205 140	510 170	3,2
030032.5L04.311	4x23	104	4x1880	7520	3000	>80	690 205 140	670 170	3,8
030032.5L04.321	4x23	104	4x1880	7520	3000	>80	360 360 140	330 330	3,5
40°									
030032.5L01.312	1x23	26	1x1880	1880	3000	>80	205 205 140	180 170	1,5
030032.5L02.312	2x23	52	2x1880	3760	3000	>80	370 205 140	350 170	2,2
030032.5L03.312	3x23	78	3x1880	5640	3000	>80	530 205 140	510 170	3,2
030032.5L04.312	4x23	104	4x1880	7520	3000	>80	690 205 140	670 170	3,8
030032.5L04.322	4x23	104	4x1880	7520	3000	>80	360 360 140	330 330	3,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: ramka stalowa szara, oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: czarny
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 24˚, 40˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: steel sheet frame, lamp rings made of gray aluminium

Colour: black
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 24˚, 40˚

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: металичестая, серая рамка, кольца из алюминия, серые

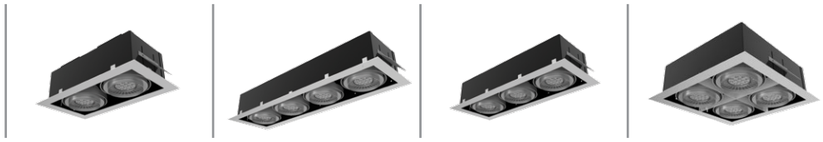
Цвет: черный
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 24˚, 40˚

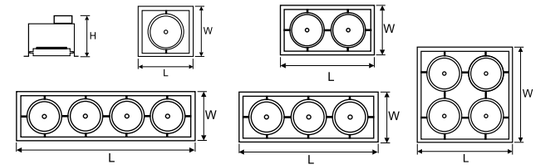
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI
Применение: отели, конференц-залы, современные офисные помещения

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

DIAMOND Halogen p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych na halogenowe źródła światła QR-111

EN

recessed decorative downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings for halogen lamps QR-111

RU

декоративный светильник типа downlight для монтажа в подвесные потолки

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
030032.0011.31	1×max 75	G53	205 205 120	180 170	1,3
030032.0021.31	2×max 75	G53	370 205 120	350 170	2,0
030032.0031.31	3×max 75	G53	530 205 120	510 170	3,0
030032.0041.31	4×max 75	G53	690 205 120	670 170	3,6
030032.0041.32	4×max 75	G53	360 360 120	330 330	3,3

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: ramka stalowa szara, oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: czarny

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: na zamówienie

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: steel sheet frame, lamp rings made of gray aluminium

Colour: black

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: on request

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: металичестая, серая рамка, кольца из алюминия, серые

Цвет: черный

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: на заказ

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI

Применение: магазины, залы продаж, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры, холлы, помещения общественного пользования

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

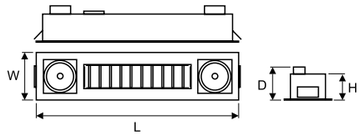
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

12V 50 Hz | 220-240V 50/60 Hz | IP 20 | QR111 G53 | TC-L 2G11

DIAMOND MIX Halogen p/t



PL

oprawa dekoracyjna typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych na halogenowe QR-111 i kompaktowe źródła światła

EN

recessed decorative downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for halogen (QR-111) and compact fluorescent lamps

RU

декоративный светильник, типа downlight для монтажа в потолки из гипсокартона с галогенными (QR-111) и компактными источниками света

CODE	W			mm LWHD	mm LW	kg
030042.10011.3	1×36+max 2×75	2G11+G53	+	880 206 112 144	850 170	4,3
030042.10021.3	1×55+max 2×75	2G11+G53	+	1000 206 112 144	970 170	5,6
030042.10031.3	1×80+max 2×75	2G11+G53	+	1030 206 112 144	1000 170	5,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: ramka stalowa szara, oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: czarny

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: steel sheet frame, lamp rings made of gray aluminium

Colour: black

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: металичестая, серая рамка, кольца из алюминия, серые

Цвет: черный

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI

Применение: торговые объекты: бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры, холлы, помещения общественного пользования

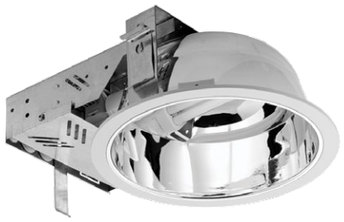
Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl

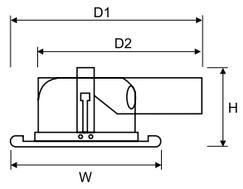
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR p/t





PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраеваемый светильник типа downlight, предназначенный для подвесных потолков под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030051.1104.311	1×13	G24q-1	+	195 98 304 227	177	1,1
030051.1105.311	1×18	G24q-2	+	195 98 304 227	177	1,1
030051.1204.311	2×13	G24q-1	+	195 98 304 227	177	1,5
030051.1205.311	2×18	G24q-2	+	195 98 304 227	177	1,5
030051.1105.321	1×18	G24q-2	+	240 130 345 250	215	1,5
030051.1106.321	1×26	G24q-3	+	240 130 345 250	215	1,6
030051.1205.321	2×18	G24q-2	+	240 130 345 250	215	1,8
030051.1206.321	2×26	G24q-3	+	240 130 345 250	215	2,0
030051.1105.331	1×18	G24q-2	+	260 130 355 250	240	1,5
030051.1106.331	1×26	G24q-3	+	260 130 355 250	240	1,6
030051.1205.331	2×18	G24q-2	+	260 130 355 250	240	1,9
030051.1206.331	2×26	G24q-3	+	260 130 355 250	240	2,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik gładki

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: sleek reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое колцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: no

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: фасетный отражатель

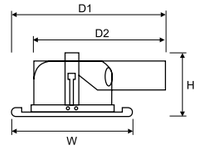
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGSTAR fasetonowany p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраеваемый светильник типа downlight, предназначенный для подвесных потолков под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			DIMM	mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030051.1104.312	1×13	G24q-1	+	+	195 105 305 225	175	1,1
030051.1105.312	1×18	G24q-2	+	+	195 105 305 225	175	1,1
030051.1204.312	2×13	G24q-1	+	+	195 105 305 225	175	1,5
030051.1205.312	2×18	G24q-2	+	+	195 105 305 225	175	1,5
030051.1105.322	1×18	G24q-2	+	+	240 130 350 240	215	1,4
030051.1106.322	1×26	G24q-3	+	+	240 130 350 240	215	1,6
030051.1205.322	2×18	G24q-2	+	+	240 130 350 240	215	1,8
030051.1206.322	2×26	G24q-3	+	+	240 130 350 240	215	1,9
030051.1105.332	1×18	G24q-2	+	+	260 130 360 240	240	1,4
030051.1106.332	1×26	G24q-3	+	+	260 130 360 240	240	1,6
030051.1205.332	2×18	G24q-2	+	+	260 130 360 240	240	1,7
030051.1206.332	2×26	G24q-3	+	+	260 130 360 240	240	2,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik fasetonowany

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: faceted reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

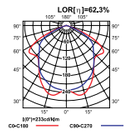
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое колцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

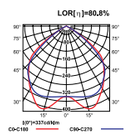
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: фасетный отражатель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

030051.1204.312

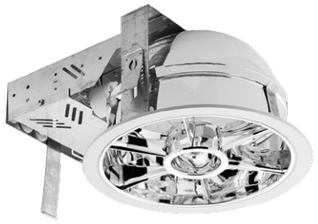


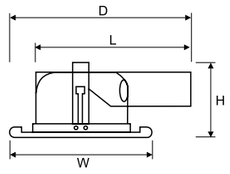
030051.1206.332



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR turbo p/t





PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраиваемый светильник типа downlight, предназначенный для подвесных потолков под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030051.1104.314	1×13	G24q-1	+	195 125 300 225	170	1,3
030051.1105.314	1×18	G24q-2	+	195 125 300 225	170	1,2
030051.1204.314	2×13	G24q-1	+	195 125 300 225	170	1,6
030051.1205.314	2×18	G24q-2	+	195 125 300 225	170	1,4
030051.1105.324	1×18	G24q-1	+	240 155 345 245	215	1,6
030051.1106.324	1×26	G24q-2	+	240 155 345 245	215	1,6
030051.1205.324	2×18	G24q-1	+	240 155 345 245	215	1,7
030051.1206.324	2×26	G24q-2	+	240 155 345 245	215	2,2
030051.1105.334	1×18	G24q-1	+	260 160 360 245	240	1,6
030051.1106.334	1×26	G24q-2	+	260 160 360 245	240	1,8
030051.1205.334	2×18	G24q-1	+	260 160 360 245	240	1,9
030051.1206.334	2×26	G24q-2	+	260 160 360 245	240	1,9

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: raster turbo

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: TURBO louver

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

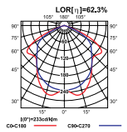
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое кольцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

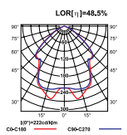
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: растр турбо

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

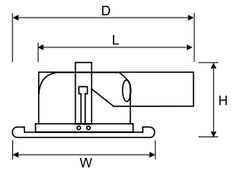
030051.1104.314



030051.1206.334



LUGSTAR glass p/t IP43



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраиваемый светильник типа downlight, предназначенный для подвесных потолков под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030051.1104.313	1×13	G24q-1	+	195 115 300 225	170	1,3
030051.1105.313	1×18	G24q-2	+	195 115 300 225	170	1,3
030051.1204.313	2×13	G24q-1	+	195 115 300 225	170	1,6
030051.1205.313	2×18	G24q-2	+	195 115 300 225	170	1,6
030051.1105.323	1×18	G24q-1	+	240 155 345 245	215	1,6
030051.1106.323	1×26	G24q-2	+	240 155 345 245	215	1,8
030051.1205.323	2×18	G24q-1	+	240 155 345 245	215	1,8
030051.1206.323	2×26	G24q-2	+	240 155 345 245	215	2,0
030051.1105.333	1×18	G24q-1	+	260 160 350 245	240	1,7
030051.1106.333	1×26	G24q-2	+	260 160 350 245	240	1,9
030051.1205.333	2×18	G24q-1	+	260 160 350 245	240	2,1
030051.1206.333	2×26	G24q-2	+	260 160 350 245	240	2,4

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: matowa szyba zagłębiona w odbłyśniku

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: matt glass recessed in reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

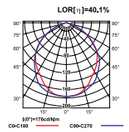
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое кольцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

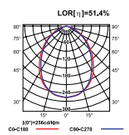
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: матовое стекло в глубине светильника

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

030051.1104.313

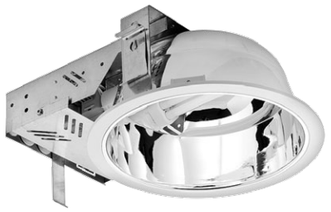


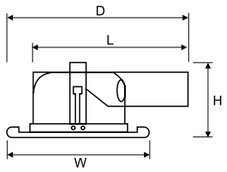
030051.1206.323



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR ECO p/t





PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na energooszczędne świetlówki kompaktowe PL-R ECO lub DULUX T/E HE, dzięki czemu generuje zbliżoną ilość światła przy dużo niższym zapotrzebowaniu na energię

EN

recessed downlight luminaire for suspended ceilings, to be supplied with the innovative compact lamps PL-R ECO or DULUX T/E HE, thus comparable light intensity is being obtained at significantly lower level of energy consumption

RU

recessed downlight luminaire for suspended ceilings, to be supplied with the innovative compact lamps PL-R ECO or DULUX T/E HE, thus comparable light intensity is being obtained at significantly lower level of energy consumption

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030221.1107.311	1×14	GR14q-1	+	195 98 304 222	177	0,9
030221.1107.321	1×14	GR14q-1	+	240 130 345 240	215	1,2
030221.1108.321	1×17	GR14q-1	+	240 130 345 240	215	1,2
030221.1207.321	2×14	GR14q-1	+	240 130 345 240	215	1,2
030221.1208.321	2×17	GR14q-1	+	240 130 345 240	215	1,2
030221.1107.331	1×14	GR14q-1	+	260 130 355 240	240	1,2
030221.1108.331	1×17	GR14q-1	+	260 130 355 240	240	1,2
030221.1207.331	2×14	GR14q-1	+	260 130 355 240	240	1,2
030221.1208.331	2×17	GR14q-1	+	260 130 355 240	240	1,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik gładki

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe, biurowe, szkoły, pomieszczenia reprezentacyjne, korytarze

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: sleek reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail & shopping areas, offices, schools, representative rooms, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое колцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

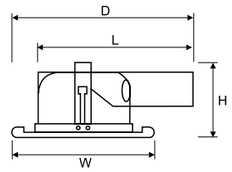
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: фасетный отражатель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: в частности торговые, офисные объекты, школы, помещения, коридоры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGSTAR ECO fasetonowany p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na energooszczędne świetlówki kompaktowe PL-R ECO lub DULUX T/E HE, dzięki czemu generuje zbliżoną ilość światła przy dużo niższym zapotrzebowaniu na energię

EN

recessed downlight luminaire for suspended ceilings, to be supplied with the innovative compact lamps PL-R ECO or DULUX T/E HE, thus comparable light intensity is being obtained at significantly lower level of energy consumption

RU

светильник типа downlight для подвесных потолков для энергосберегающих компактных ламп PL-R ECO или DULUX T/E HE

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030221.1107.312	1×14	GR14q-1	+	195 105 304 227	177	0,8
030221.1107.322	1×14	GR14q-1	+	240 127 347 247	215	1,2
030221.1108.322	1×17	GR14q-1	+	240 127 347 247	215	1,2
030221.1207.322	2×14	GR14q-1	+	240 127 347 247	215	1,2
030221.1208.322	2×17	GR14q-1	+	240 127 347 247	215	1,2
030221.1107.332	1×14	GR14q-1	+	260 127 358 246	240	1,2
030221.1108.332	1×17	GR14q-1	+	260 127 358 246	240	1,2
030221.1207.332	2×14	GR14q-1	+	260 127 358 246	240	1,2
030221.1208.332	2×17	GR14q-1	+	260 127 358 246	240	1,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik fasetonowany

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe, biurowe, szkoły, pomieszczenia reprezentacyjne, korytarze

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: faceted reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail & shopping areas, offices, schools, representative rooms, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое колцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

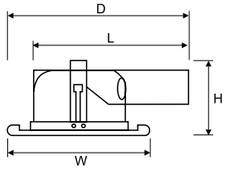
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: фасетный отражатель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: в частности торговые, офисные объекты, школы, помещения, коридоры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR ECO glass IP43 p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na energooszczędne świetlówki kompaktowe PL-R ECO lub DULUX T/E HE, dzięki czemu generuje zbliżoną ilość światła przy dużo niższym zapotrzebowaniu na energię

EN

recessed downlight luminaire for suspended ceilings, to be supplied with the innovative compact lamps PL-R ECO or DULUX T/E HE, thus comparable light intensity is being obtained at significantly lower level of energy consumption

RU

светильник типа downlight для подвесных потолков для энергосберегающих компактных ламп PL-R ECO или DULUX T/E HE

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030221.1107.313	1×14	GR14q-1	+	195 112 305 227	177	0,9
030221.1107.323	1×14	GR14q-1	+	240 125 350 244	215	1,4
030221.1108.323	1×17	GR14q-1	+	240 125 350 244	215	1,4
030221.1207.323	2×14	GR14q-1	+	240 125 350 244	215	1,4
030221.1208.323	2×17	GR14q-1	+	240 125 350 244	215	1,4
030221.1107.333	1×14	GR14q-1	+	260 160 350 260	240	1,3
030221.1108.333	1×17	GR14q-1	+	260 160 350 260	240	1,3
030221.1207.333	2×14	GR14q-1	+	260 160 350 260	240	1,3
030221.1208.333	2×17	GR14q-1	+	260 160 350 260	240	1,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: matowa szyba zagłębiona w odbłyśniku

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe, biurowe, szkoły, pomieszczenia reprezentacyjne, korytarze

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: matt glass recessed in reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail & shopping areas, offices, schools, representative rooms, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое кольцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

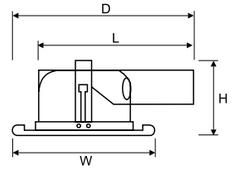
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: матовое стекло в глубине светильника

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: в частности торговые, офисные объекты, школы, помещения, коридоры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGSTAR ECO turbo p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na energooszczędne świetlówki kompaktowe PL-R ECO lub DULUX T/E HE, dzięki czemu generuje zbliżoną ilość światła przy dużo niższym zapotrzebowaniu na energię

EN

recessed downlight luminaire for suspended ceilings, to be supplied with the innovative compact lamps PL-R ECO or DULUX T/E HE, thus comparable light intensity is being obtained at significantly lower level of energy consumption

RU

светильник типа downlight для подвесных потолков для энергосберегающих компактных ламп PL-R ECO или DULUX T/E HE

CODE	W			mm W H D1 D2	mm ØS	kg
030221.1107.324	1×14	GR14q-1	+	240 155 345 245	215	1,4
030221.1108.324	1×17	GR14q-1	+	240 155 345 245	215	1,4
030221.1207.324	2×14	GR14q-1	+	240 155 345 245	215	1,4
030221.1208.324	2×17	GR14q-1	+	240 155 345 245	215	1,4
030221.1107.334	1×14	GR14q-1	+	260 160 358 248	240	1,3
030221.1108.334	1×17	GR14q-1	+	260 160 358 248	240	1,3
030221.1207.334	2×14	GR14q-1	+	260 160 358 248	240	1,3
030221.1208.334	2×17	GR14q-1	+	260 160 358 248	240	1,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Elementy dodatkowe: pierścień aluminiowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: raster turbo

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe, biurowe, szkoły, pomieszczenia reprezentacyjne, korytarze

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Additional elements: aluminum ring
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: TURBO louver

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail & shopping areas, offices, schools, representative rooms, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Дополнительные элементы: алюминевое кольцо
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

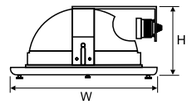
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: растр турбо

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: в частности торговые, офисные объекты, школы, помещения, коридоры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR BASIC p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраемаевый светильник типа downlight под компактные луминесцентные лампы для монтажа в подвесных потолках

CODE	W			DIMM	mm W H	mm ØS	kg
płyta montażowa | installation plate | монтажная плита							
030061.1105.31	1×18	G24q-2	+	+	220 90	195	1,1
030061.1106.31	1×26	G24q-3	+	+	220 90	195	1,3
030061.1204.31	2×13	G24q-1	+	+	220 90	195	1,3
030061.1205.31	2×18	G24q-2	+	+	220 90	195	1,4
030061.1206.31	2×26	G24q-3	+	+	220 90	195	1,8
skrzynka plastikowa | plastic box | коробка из пластмассы							
030061.1105.32	1×18	G24q-2	-	+	220 90	195	1,1
030061.1106.32	1×26	G24q-3	-	+	220 90	195	1,4
030061.1204.32	2×13	G24q-1	-	+	220 90	195	1,4
030061.1205.32	2×18	G24q-2	-	+	220 90	195	1,6
030061.1206.32	2×26	G24q-3	-	+	220 90	195	1,9
skrzynka metalowa | metal box | коробка из металла							
030061.1105.33	1×18	G24q-2	+	+	220 90	195	1,6
030061.1106.33	1×26	G24q-3	+	+	220 90	195	1,7
030061.1204.33	2×13	G24q-1	+	+	220 90	195	2,0
030061.1205.33	2×18	G24q-2	+	+	220 90	195	1,9
030061.1206.33	2×26	G24q-3	+	+	220 90	195	2,2

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa ocynkowana

Elementy dodatkowe: pierścień metalowy, osprzęt elektryczny na płytce montażowej, w skrzynce plastikowej, w skrzynce metalowej

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Zastosowanie: biura, sale konferencyjne i lekcyjne, sklepy, korytarze

EN

TECHNICAL DATA

Body: galvanized steel sheet

Additional elements: metal ring, electric components on mounting plate, in plastic box, in metal box

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Application: offices, conference rooms, classrooms, shops, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: листовая оцинкованная сталь

Дополнительные элементы: металическое кольцо, балласт на монтажной плите, пластмасовой или металической коробке

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

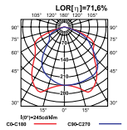
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

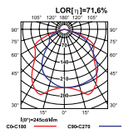
также доступны: DIM 1..10V, DALI

Применение: офисы, конференц - залы, лекционные залы, магазины, коридоры

030061.1105.31



030061.1105.31



płytka montażowa
installation plate
Монтажная плита

skrzynka plastikowa
plastic box
Коробка из пластмассы

skrzynka metalowa
metal box
металлический ящик

LUGSTAR BASIC p/t akcesoria | LUGSTAR BASIC p/t accessories | LUGSTAR BASIC p/t аксессуары

150100.00173 Szyba matowa IP43 | Matted glass IP43 | Матовое стекло IP43

150100.00172 Szyba przezroczysta IP43 | Transparent glass IP43 | Позрачное стекло IP43

150100.00171 Szyba centralnie matowiona IP43 (krzywa rozsyłu światła dla oprawy 2x18W, 2x26W) | Central matted glass IP43 (Light intensity curve for model 2x18W, 2x26W) | Стекло центральная матировка IP43

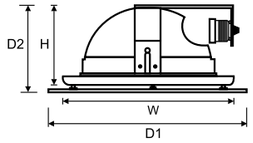
150100.00174 Raster turbo IP 20 (krzywa rozsyłu światła dla oprawy 2x18W, 2x26W) | Turbo louver IP20 (Light intensity curve for model 2x18W, 2x26W) | Растр Turbo IP20

150100.00176 Pleksa mleczna IP44 z uszczelką IP44 | Opal PLX shield with a gasket IP44 | Plexi матовый с Уплотнителем IP44

150100.00175 Pleksa przezroczysta IP44 z uszczelką IP44 | Transparent PLX shield with a gasket IP44 | Plexi прозрачный с уплотнителем IP44

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR DYSTANS p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраемаевый светильник типа downlight под компактные луминесцентные лампы для монтажа в подвесных потолках

CODE	W			DIMM	mm W H D1 D2	mm ØS	kg
płyta montażowa | installation plate | монтажная плита							
030071.1105.31	1×18	G24q-2	-	+	220 90 240 115	195	1,1
030071.1106.31	1×26	G24q-3	-	+	220 90 240 115	195	1,6
030071.1204.31	2×13	G24q-1	-	+	220 90 240 115	195	1,3
030071.1205.31	2×18	G24q-2	-	+	220 90 240 115	195	1,4
030071.1206.31	2×26	G24q-3	-	+	220 90 240 115	195	1,8
skrzynka plastikowa | plastic box | коробка из пластмассы							
030071.1105.32	1×18	G24q-2	-	+	220 90 240 115	195	1,1
030071.1106.32	1×26	G24q-3	-	+	220 90 240 115	195	1,3
030071.1204.32	2×13	G24q-1	-	+	220 90 240 115	195	1,4
030071.1205.32	2×18	G24q-2	-	+	220 90 240 115	195	1,5
030071.1206.32	2×26	G24q-3	-	+	220 90 240 115	195	1,7
skrzynka metalowa | metal box | коробка из металла							
030071.1105.33	1×18	G24q-2	+	+	220 90 240 115	195	1,6
030071.1106.33	1×26	G24q-3	+	+	220 90 240 115	195	1,8
030071.1204.33	2×13	G24q-1	+	+	220 90 240 115	195	2,0
030071.1205.33	2×18	G24q-2	+	+	220 90 240 115	195	2,2
030071.1206.33	2×26	G24q-3	+	+	220 90 240 115	195	2,2

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa ocynkowana

Elementy dodatkowe: pierścień metalowy z dystansami, osprzęt elektryczny na płytce montażowej, w skrzynce plastikowej, w skrzynce metalowej

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: szyba na dystansie

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe, biurowe, szkoły, oświetlenie dekoracyjne w pomieszczeniach reprezentacyjnych

EN

TECHNICAL DATA

Body: galvanized steel sheet

Additional elements: metal ring with distances, electric components on mounting plate, in plastic box, in metal box

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: glass on distance bolt

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Application: retail shops, offices, schools and classrooms, decorative lighting for representative rooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: листовая оцинкованная сталь

Дополнительные элементы: металическое кольцо с дистансами, балласт на монтажной плите, пластмасовой или металической коробке

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

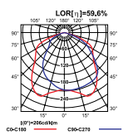
Оптическая система: стекло на дистансах

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

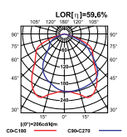
также доступны: DIM 1..10V, DALI

Применение: торговые объекты, офисы, школы, декоративное освещение различных помещений

030071.1105.31



030071.1206.32



LUGSTAR p/t Dystans

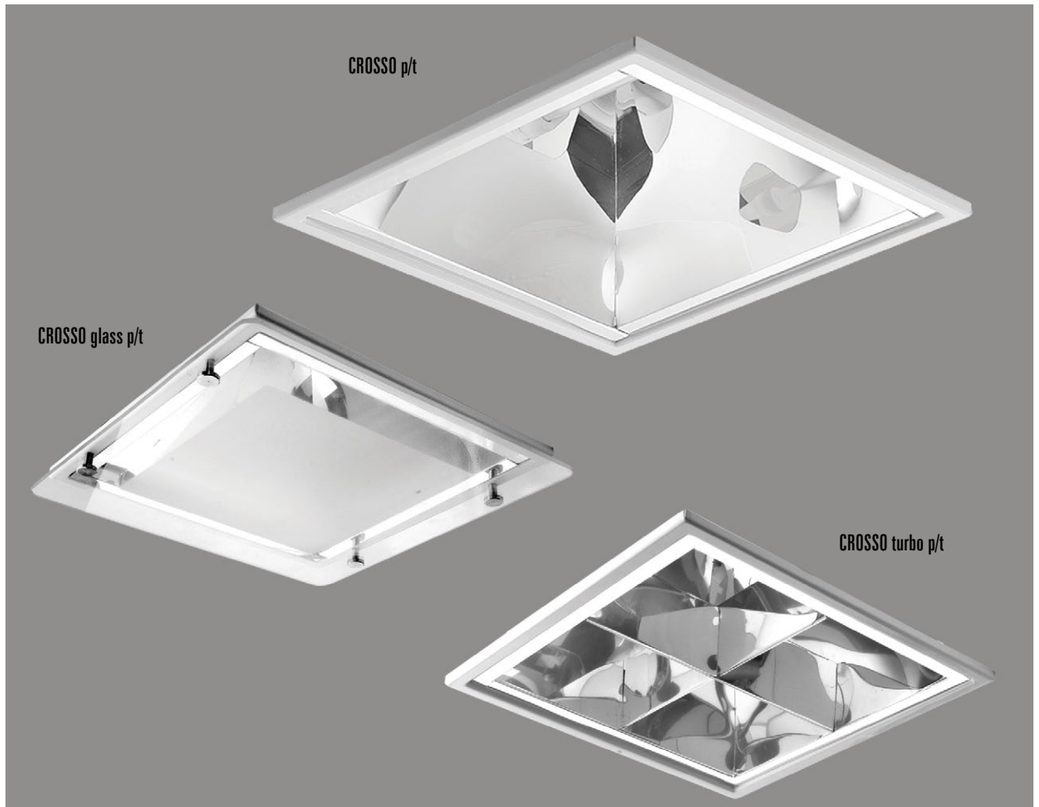
płytka montażowa
installation plate
Монтажная плита

skrzynka plastikowa
plastic box
Коробка из пластмассы

skrzynka metalowa
metal box
металлический ящик

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CROSSO p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраемаевый светильник типа downlight для монтажа в подвесных потолках, под компактные люминесцентные лампы

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa ocynkowana, ramka metalowa

Elementy dodatkowe: ramka metalowa, osprzęt elektryczny na płytce montażowej, skrzynce plastikowej, skrzynce metalowej

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: odbłyśnik gładki, raster turbo, szyba centralnie matowiona na dystansie

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Zastosowanie: biura, sale konferencyjne i lekcyjne, sklepy, korytarze

EN

TECHNICAL DATA

Body: galvanized steel sheet, metal frame

Additional elements: metal frame, electric components on mounting plate, in plastic box, in metal box

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: sleek reflector, TURBO louver, centrally matted glass on distance bolt

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Application: offices, conference rooms, classrooms, shops, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: листовая оцинкованная сталь, металическая рамка

Дополнительные элементы: металическая рамка, балласт на монтажной плите, пласмасовой или металической коробке

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

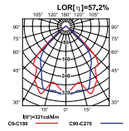
Оптическая система: фасетный отражатель, растр турбо, стекло с центральной матировкой на дистансах

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

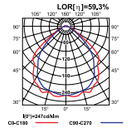
также доступны: DIM 1..10V, DALI

Применение: офисы, конференц - залы, лекционные залы, магазины, коридоры

030081.1203.322



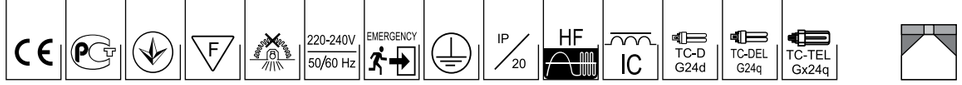
030081.1203.332



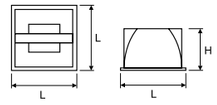
płytka montażowa
installation plate
Монтажная плита

skrzynka plastikowa
plastic box
Коробка из пластмассы

skrzynka metalowa
metal box
металлический ящик

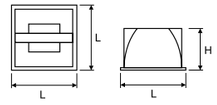


CROSSO p/t



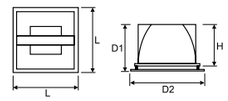
CODE	w				DIMM	mm L H	mm L W	kg
płytka montażowa | installation plate | установка плиты								
030081.1203.311	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160	240 240	1,5
030081.1204.311	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160	240 240	1,5
skrzynka plastikowa | plastic box | коробка из пластмассы								
030081.1203.312	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160	240 240	1,8
030081.1204.312	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160	240 240	2,0
030081.1203.313	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160	240 240	1,9
030081.1204.313	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160	240 240	1,9
skrzynka metalowa | metal box | коробка из металла								
030081.1205.313	2×32	GX24q-3	+	HF	+	260 160	240 240	1,9
030081.1206.313	2×42	GX24q-3	+	HF	+	260 160	240 240	1,8

CROSSO turbo p/t



CODE	w				DIMM	mm L H	mm L W	kg
płytka montażowa | installation plate | установка плиты								
030081.1203.321	2×18	G24d-2	-	-	+	260 160	240 240	1,5
030081.1204.321	2×26	G24d-3	-	-	+	260 160	240 240	1,5
skrzynka plastikowa | plastic box | коробка из пластмассы								
030081.1203.322	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160	240 240	1,9
030081.1204.322	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160	240 240	2,2
030081.1203.323	2×18	G24d-2	-	-	+	260 160	240 240	1,9
030081.1204.323	2×26	G24d-3	-	-	+	260 160	240 240	1,9
skrzynka metalowa | metal box | коробка из металла								
030081.1205.323	2×32	GX24q-3	+	HF	+	260 160	240 240	2,0
030081.1206.323	2×42	GX24q-3	+	HF	+	260 160	240 240	2,0

CROSSO glass p/t

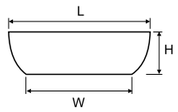


CODE	w				DIMM	mm L H D1 D2	mm L W	kg
płytka montażowa | installation plate | установка плиты								
030081.1203.331	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160 185 280	240 240	-
030081.1204.331	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160 185 280	240 240	-
skrzynka plastikowa | plastic box | коробка из пластмассы								
030081.1203.332	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160 185 280	240 240	2,7
030081.1204.332	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160 185 280	240 240	3,0
030081.1203.333	2×18	G24q-2	-	-	+	260 160 185 280	240 240	-
030081.1204.333	2×26	G24q-3	-	-	+	260 160 185 280	240 240	-
skrzynka metalowa | metal box | коробка из металла								
030081.1205.333	2×32	GX24q-3	+	HF	+	260 160 185 280	240 240	2,8
030081.1206.333	2×42	GX24q-4	+	HF	+	260 160 185 280	240 240	3,4

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IP 20 | IP 43 | HF | TC-DEL G24q

LUGSTAR n/t



PL

oprawa natynkowa typu downlight przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

surface mounted downlight luminare for compact fluorescent lamps

RU

напотолочный светильник типа dowlight под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
030101.1205.2	2×10	G24q-1	+	300 215 95	2,3
030101.1206.2	2×13	G24q-1	+	300 215 95	2,4
030101.1207.2	2×18	G24q-2	+	300 215 95	2,4
030101.1208.2	2×26	G24q-3	+	300 215 95	2,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

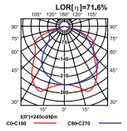
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

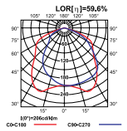
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

030101.1206.2



030101.1208.2

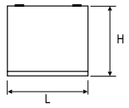


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150100.00171	Szyba centralnie matowiona IP43 (krzywa rozsyłu światła dla oprawy 2x18W, 2x26W) | Central matted glass IP43 (Light intensity curve for model 2x18W, 2x26W) | Стекло центральная матировка IP43
150100.00172	Szyba przezroczysta IP43 | Transparent glass IP43 | Позрачное стекло IP43
150100.00173	Szyba matowa IP43 | Matted glass IP43 | Матовое стекло IP43
150100.00174	Raster turbo IP 20 (krzywa rozsyłu światła dla oprawy 2x18W, 2x26W) | Turbo louver IP20 (Light intensity curve for model 2x18W, 2x26W) | Растр Turbo IP20
150100.00175	Pleksa przezroczysta IP44 z uszczelką IP44 | Transparent PLX shield with a gasket IP44 | Plexi прозрачный с уплотнителем IP44
150100.00176	Pleksa mleczna IP44 z uszczelką IP44 | Opal PLX shield with a gasket IP44 | Plexi матовый с Уплотнителем IP44

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

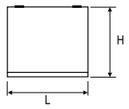
LUGSTAR HORIZONTAL 1 n/t



CODE	W			mm W H	kg
HF					
030121.1104.21	1×13	G24q-1	[1]	243 230	1,8
030121.1105.21	1×18	G24q-2	[1]	243 230	1,8
030121.1106.21	1×26	G24q-3	[1]	243 230	1,9
030121.1204.21	2×13	G24q-1	[1]	243 230	2,3
030121.1205.21	2×18	G24q-2	[1]	243 230	2,3
030121.1206.21	2×26	G24q-3	[1]	243 230	2,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGSTAR HORIZONTAL 2 n/t



CODE	W			mm W H	kg
030131.1101.21	1×26	GX24q-3	[1]	260 205	2,0
030131.1102.21	1×32	GX24q-3	[1]	260 205	2,1
030131.1103.21	1×42	GX24q-4	[1]	260 205	2,3
030131.1201.21	2×26	GX24q-3	[1]	260 205	2,0
030131.1202.21	2×32	GX24q-3	[1]	260 205	2,1
030131.1203.21	2×42	GX24q-4	[1]	260 205	2,3

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa natynkowa typu downlight przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

surface mounted downlight luminare for compact fluorescent lamps

RU

на штукатурный светильник типа downlight предназначенный для компактных ламп

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik gładki

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: sleek reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

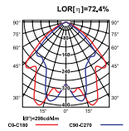
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

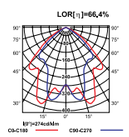
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: фасетный отражатель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

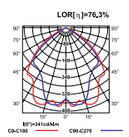
030121.1104.21



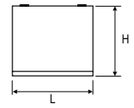
030131.1101.21



030131.1102.21



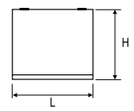
LUGSTAR HORIZONTAL 1 glass n/t



CODE	W			mm W H	kg
030121.1104.23	1×13	G24q-1	[1]	230 220	2,1
030121.1105.23	1×18	G24q-2	[1]	230 220	2,2
030121.1106.23	1×26	G24q-3	[1]	230 220	2,4
030121.1204.23	2×13	G24q-1	[1]	230 220	2,5
030121.1205.23	2×18	G24q-2	[1]	230 220	2,6
030121.1206.23	2×26	G24q-3	[1]	230 220	2,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGSTAR HORIZONTAL 2 glass n/t



CODE	W			mm W H	kg
030131.1101.23	1×26	G24d-3	[1]	270 233	2,1
030131.1102.23	1×32	GX24q-3	[1]	270 233	2,2
030131.1103.23	1×42	GX24q-4	[1]	270 233	1,8
030131.1201.23	2×26	G24d-3	[1]	270 233	1,8
030131.1202.23	2×32	GX24q-3	[1]	270 233	1,9
030131.1203.23	2×42	GX24q-4	[1]	270 233	1,9

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa natynkowa typu downlight przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

surface mounted downlight luminare for compact fluorescent lamps

RU

на штукатурный светильник типа downlight предназначенный для компактных ламп

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: raster PAR

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: PAR louver

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

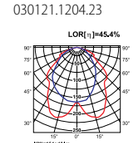
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

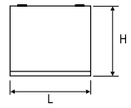
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: растр PAR

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

030121.1204.23



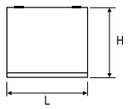
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



LUGSTAR HORIZONTAL 1 PAR n/t

CODE	W			mm W H	kg
030121.1104.24	1×13	G24q-1	1)	243 230	1,8
030121.1105.24	1×18	G24q-2	1)	243 230	1,8
030121.1106.24	1×26	G24q-3	1)	243 230	1,9
030121.1204.24	2×13	G24q-1	1)	243 230	2,3
030121.1205.24	2×18	G24q-2	1)	243 230	2,3
030121.1206.24	2×26	G24q-3	1)	243 230	2,5

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG



LUGSTAR HORIZONTAL 2 PAR n/t

CODE	W			mm W H	kg
030131.1101.24	1×26	G24q-3	1)	260 205	1,6
030131.1102.24	1×32	G24q-3	1)	260 205	2,1
030131.1103.24	1×42	G24q-4	1)	260 205	1,2
030131.1201.24	2×26	G24q-3	1)	260 205	1,2
030131.1202.24	2×32	G24q-3	1)	260 205	1,3
030131.1203.24	2×42	G24q-4	1)	260 205	1,3

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa natynkowa typu downlight przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

surface mounted downlight luminare for compact fluorescent lamps

RU

на штукатурный светильник типа downlight предназначенный для компактных ламп

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: raster PAR

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: PAR louver

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

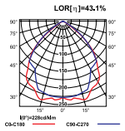
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

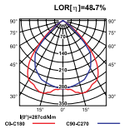
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: растр PAR

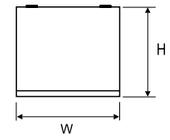
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

030121.1204.24



030131.1201.24





LUGSTAR HORIZONTAL 3 n/t

PL

oprawa natynkowa typu downlight przeznaczona do 3 świetlówek kompaktowych

EN

surface mounted downlight luminaire for 3 compact fluorescent lamps

RU

накладной светильник типа downlight под 3 компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm W H	kg
030141.1301.21	3×26	GX24q-3	+	350 215	2,8
030141.1302.21	3×32	GX24q-3	+	350 215	2,8
030141.1303.21	3×42	GX24q-4	+	350 215	2,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik gładki

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: sleek reflector

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: фасетный отражатель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

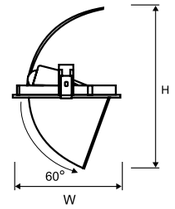
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

FIREFLY LED

220-240V 50/60 Hz | IK 06 | IP 20 | LED



PL

nowoczesna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, optyka obrotowa i uchylna, przeznaczona do zintegrowanych modułów LED

EN

recessed modern downlight, for suspended ceilings with adjustable optics for integrated LED modules

RU

современный светильник для подвесных потолков, с выдвижной оптикой, для интегрированного модуля LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm W	kg
030381.5L01.31	29	31	20°	2750	2250	3000	>80	118 110	110	1,2
030381.5L01.32	29	31	38°	2750	2250	3000	>80	118 110	110	1,2
030381.5L02.31	28	31	20°	2800	2300	4000	>80	118 110	110	1,2
030381.5L02.32	28	31	38°	2800	2300	4000	>80	118 110	110	1,2

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 20°, 38°

DANE DODATKOWE

Dostępne: DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 20°, 38°

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DALI

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 20°, 38°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DALI

Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

SPARK LED

PL

Uchylna oprawa downlight zapewniająca doskonałe oświetlenie akcentujące dla Twojego sklepu.

EN

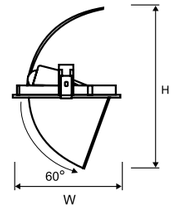
Tilting LED luminaire providing best accent lighting for Your store.

RU

Наклонный потолочный светильник, обеспечивающий превосходное освещение, выделяющее ваш магазин.

CE | 220-240V 50/60 Hz | IK 04 | IP 20 | LED

SPARK LED



PL

nowoczesna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, optyka obrotowa i uchylna, przeznaczona do zintegrowanych modułów LED

EN

recessed modern downlight, for suspended ceilings with adjustable optics for integrated LED modules

RU

современный светильник для подвесных потолков, с выдвижной оптикой, для интегрированного модуля LED

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm W	kg
03036.5L01.301	26	29	14°	3200	2600	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L01.302	26	29	30°	3200	2550	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L01.303	26	29	46°	3200	2550	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L02.301	25	29	14°	3250	2700	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L02.302	25	29	30°	3250	2600	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L02.303	25	29	46°	3250	2650	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L03.301	37	41	14°	4300	3250	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L03.302	37	41	30°	4300	3200	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L03.303	37	41	46°	4300	3150	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L04.301	37	41	14°	4500	3450	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L04.302	37	41	30°	4500	3400	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L04.303	37	41	46°	4500	3350	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L05.301	49	54	14°	5400	4050	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L05.302	49	54	30°	5400	4000	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L05.303	49	54	46°	5400	3950	3000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L06.301	49	54	14°	5700	4300	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L06.302	49	54	30°	5700	4250	4000	>80	194 170	180	1,5
03036.5L06.303	49	54	46°	5700	4200	4000	>80	194 170	180	1,5

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 14˚, 30˚, 46˚

DANE DODATKOWE

Dostępne: DALI

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 14˚, 30˚, 46˚

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DALI

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 14˚, 30˚, 46˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DALI

Применение: торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, школы, гостиницы, коридоры и холлы

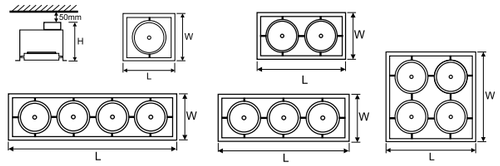
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

DIAMOND MH p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych na metalohalogenkowe źródła światła z własnym odbłyśnikiem HIR-111

EN

recessed decorative downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings for metal halide lamps (HIR-111)

RU

встраеваемый светильник типа downlight, предназначенный для подвесных потолков под металлогалогенные источники света с отражателем (HIR-111)

CODE	W			mm LWH	mm LW	kg
030032.1052.31	1×35	GX8,5	+	205 205 150	180 170	1,4
030032.1062.31	1×70	GX8,5	+	205 205 150	180 170	1,6
030032.1072.31	2×35	GX8,5	+	370 205 150	350 170	2,4
030032.1082.31	2×70	GX8,5	+	370 205 150	350 170	2,7
030032.1092.31	3×35	GX8,5	+	530 205 150	510 170	3,4
030032.1102.31	3×70	GX8,5	+	530 205 150	510 170	3,8
030032.1112.31	4×35	GX8,5	+	690 205 150	670 170	4,6
030032.1112.32	4×35	GX8,5	+	360 360 150	330 330	3,6
030032.1122.31	4×70	GX8,5	+	690 205 150	670 170	4,9
030032.1122.32	4×70	GX8,5	+	360 360 150	330 330	4,2

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: ramka stalowa szara, oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: czarny

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: gray metal frame, lamp rings made of gray die-cast aluminum

Colour: black

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: металическая серая рамка, кольца серый алюминевый отлив

Цвет: черный

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

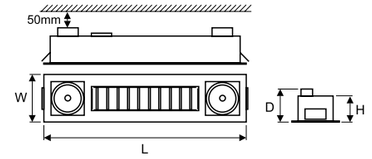
Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

DIAMOND MIX MH p/t



PL

oprawa dekoracyjna typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych na metalohalogenkowe HIR-111 i kompaktowe źródła światła

EN

recessed decorative downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for metal halide lamps (HIR-111) and compact fluorescent

RU

встраеваемый декоративный светильник для монтажа в подвестных потолках под металлогалогенные (HIR-111) и компактные источники света

CODE	W			mm LWHD	mm LW	kg
030042.11042.3	1×36+2×70	2G11+Gx8,5	+	880 206 112 144	850 170	5,0
030042.11052.3	1×36+2×35	2G11+Gx8,5	+	880 206 112 144	850 170	4,7
030042.11062.3	1×55+2×70	2G11+Gx8,5	+	1000 206 112 144	970 170	5,5
030042.11072.3	1×55+2×35	2G11+Gx8,5	+	1000 206 112 144	970 170	5,7
030042.11082.3	1×80+2×70	2G11+Gx8,5	+	1030 206 112 144	1000 170	5,6
030042.11092.3	1×80+2×35	2G11+Gx8,5	+	1030 206 112 144	1000 170	5,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: ramka stalowa szara, oczka odlew aluminiowy szary

Kolor: czarny

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: gray metal frame, lamp rings made of gray die-cast aluminum

Colour: black

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: металическая серая рамка, кольца серый алюминевый отлив

Цвет: черный

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

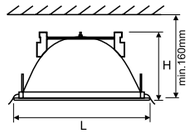
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 20 | HIT-DE Rx7s | HIT-DE Rx7s-24

LUGSTAR MH p/t



PL

oprawa typu downlight do wbudowania do sufitów gipsowo-kartonowych lub modułowych na metalohalogenkowe źródła światła

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for compact fluorescent lamps

RU

встраемаевый светильник типа downlight для подвесных потолков под металлогалогенные источники света

CODE	W		mm W H	mm W	kg
030151.0012.3	1×70	Rx7s	230 110	210	0,6
030151.0022.3	1×150	Rx7s-24	230 110	210	0,7

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: na zamówienie

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminum

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: on request

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминий

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: на заказ

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: торговые объекты, бутики, витрины, автомобильные салоны, торговые центры, офисы, школы, коридоры и холлы

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl

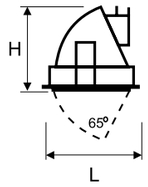
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Układ zapłonowy
Control gear
Система зажигания

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR FIRE MH p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, na metalohalogenkowe źródła światła

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for metal halide lamps

RU

встраемаевый светильник типа для подвесных потолков под металлогалогенные источники света

CODE	W		mm W H	mm W	kg
LUGSTAR Fire MH Mini					
030171.0012.3	1×70	G12	172 155	166	0,8
030171.0022.3	1×150	G12	172 155	166	0,7
LUGSTAR Fire MH					
030161.0012.3	1×70	Rx7s	235 195	220	1,2
030161.0022.3	1×150	Rx7s-24	235 195	220	1,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: na zamówienie
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, wystawy i regały sklepowe, salony samochodowe, muzea, galerie, wystawy

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: on request
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: shopping spaces, shop shelves, car showrooms, museums, art galleries, expositions

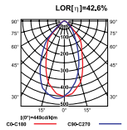
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

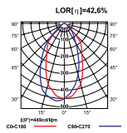
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: на заказ
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: салоны продаж, витрины и полки в магазинах, автомобильные салоны, салоны одежды, музеи, выставки

030161.0022.3

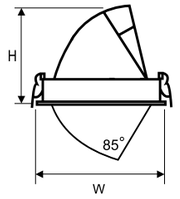


030161.0012.3



Układ zapłonowy
control gear
Система зажигания

LUGSTAR FIRE MINI 3



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych, optyka obrotowa i uchylna, na metalohalogenkowe źródła światła

EN

downlight luminaire for modular suspended ceilings, with tilting optics and light beam, designed for the compact metal halide lamp

RU

светильник типа downlight для установки в подвесных потолках, с подвижной оптикой и подвижным световым потоком, предназначена для компактной металлогалогенной лампы и електронного баласта, излучающей приятный искрящийся свет

CODE	W		mm W H	mm W	kg
biały | white | белый					
030351.1012.30X	1x35	G8,5	152 135	145	1,0
030351.1022.30X	1x70	G8,5	152 135	145	1,0
szary | grey | серый					
030352.1012.30X	1x35	G8,5	152 135	145	1,0
030352.1022.30X	1x70	G8,5	152 135	145	1,0

030351.1012.30 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:
1 30°
2 52°
3 68°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 30˚, 52˚, 68˚

DANE DODATKOWE
Dostępne: moduł awaryjny LED
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje i witryny sklepowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Beam angle: 30˚, 52˚, 68˚

ADDITIONAL INFO
Additonaly available: emergency kit LED
Application: sales rooms, car showrooms, textile shops, museums, art galleries, exhibitions, expositions, shop windows

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

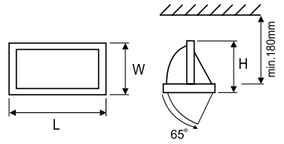
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 30˚, 52˚, 68˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: даварийный комплект LED
Применение: салоны продаж, автосалоны, магазины с одеждой, музеи, выставки, экспозиции и оформление витрин

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGFIRE MH p/t



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych

EN

recessed downlight luminaire for suspended ceilings

RU

встраемаевый светильник типа downlight в подвесной потолок под компактные люминесцентные лампы

CODE	W		mm L W H	mm L W	kg
030191.0012.3	1×70	Rx7s	230 145 125	222 128	0,8
030191.0022.3	1×150	Rx7s-24	230 145 125	222 128	0,9

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: na zamówienie
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, wystawy, ekspozycje

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: on request
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: commercial halls, car showrooms, textile stores, museums, art galleries, expositions, shop windows

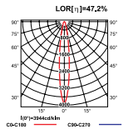
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: на заказ
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: торговые залы, автомобильные салоны, салоны одежды, музеи, галереи, выставки

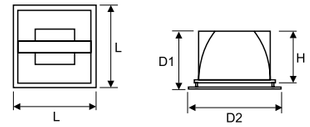
030191.0012.3



030191.0022.3

Układ zapłonowy
control gear
Система зажигания

CROSSO Glass MH



PL

oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych na metalohalogenkowe źródła światła

EN

recessed downlight luminaire for suspended and plasterboard ceilings, for metal halide lamps

RU

встраемаевый светильник типа downlight для подвесных потолков под металлогалогенные источники света

CODE	W		mm L H D1 D2	mm L W	kg
030081.0072.33	1×70	Rx7s	260 170 200 280	240 240	1,8
030081.0082.33	1×150	Rx7s-24	260 170 200 280	240 240	1,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa ocynkowana, ramka metalowa
Elementy dodatkowe: ramka metalowa
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: na zamówienie
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: szyba centralnie matowiona na dystansie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: obiekty handlowe, biurowe, szkoły, oświetlenie dekoracyjne w pomieszczeniach reprezentacyjnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: galvanized steel sheet, metal frame

Additional elements: metal frame
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: on request
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: centrally matted glass on distance bolt

ADDITIONAL INFO
Application: retail shops, offices, schools and classrooms, decorative lighting for representative rooms

RU

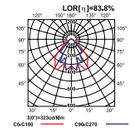
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: листовая оцинкованная сталь, металическая рамка
Дополнительные элементы: металическая рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: на заказ
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: стекло с центральной матировкой на дистансах

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: торговые объекты, офисы, декоративное освещение помещений

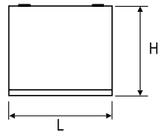
030081.0082.33



Układ zapłonowy
control gear
Система зажигания

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSTAR HORIZONTAL MH n/t



PL

oprawa natynkowa typu downlight przeznaczona do lamp metalohalogenkowych

EN

surface mounted downlight luminaire for metal halide lamps single and double-ended

RU

на штукатурный светильник типа downlight предназначенный для метало-галогенковых источников света одно и двух цокольных

CODE	W		mm W H	kg
IP20				
030211.1012.20X1	1×35	G12	230 315	1,6
030211.1022.20X1	1×70	G12	230 315	1,7
030211.1032.20X1	1×150	G12	230 315	1,9
030211.1042.2001	1×70	Rx7s	230 315	1,7
030211.1052.2001	1×150	Rx7s-24	230 315	1,9
030211.6012.20X1	1×35	G12	230 315	1,6
030211.6022.20X1	1×70	G12	230 315	1,7
030211.6032.20X1	1×150	G12	230 315	1,9
030211.6042.2001	1×70	Rx7s	230 315	1,7
030211.6052.2001	1×150	Rx7s-24	230 315	1,9
IP44				
030211.1012.20X2	1×35	G12	230 315	1,6
030211.1022.20X2	1×70	G12	230 315	1,7
030211.1032.20X2	1×150	G12	230 315	1,9
030211.1042.2002	1×70	Rx7s	230 315	1,7
030211.1052.2002	1×150	Rx7s-24	230 315	1,9
030211.6012.20X2	1×35	G12	230 315	1,6
030211.6022.20X2	1×70	G12	230 315	1,7
030211.6032.20X2	1×150	G12	230 315	1,9
030211.6042.2002	1×70	Rx7s	230 315	1,7
030211.6052.2002	1×150	Rx7s-24	230 315	1,9

030211.1012.20 ☐ **1**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 56°
2 72°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: IC lub statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: szeroki strumień, 56˚, 72˚

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: obiekty handlowe i sale sprzedaży: butiki, witryny, salony samochodowe, galerie i centra handlowe; biura, muzea, korytarze i hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: IC or electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: wide stream, 56˚, 72˚

ADDITIONAL INFO
Application: retail and shopping spaces: boutiques, shop windows, car showrooms, shopping malls and galleries; offices, museums, corridors and lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

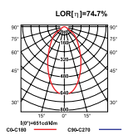
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА или ЭПРА

Включает в себя источник: нет

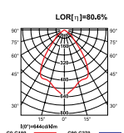
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: шитокий угол, 56˚, 72˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Торговые объекты и залы продажи: бутики, витрины, автомобильные салоны, галереи и торговые центры; офисы, музеи, коридоры и холлы

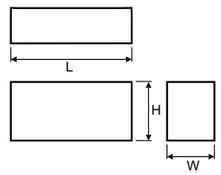
030211.1012.2011



030211.1022.2021



Układ zapłonowy | Control gear | механизм управления



PL

konwencjonalny układ zapłonowy do lamp metalohalogenkowych i sodowych z kompensacją mocy biernej i zabezpieczeniem termicznym

EN

ignition system for metal halide and sodium lamps, with passive power compensation and thermal protection

RU

пускорегулирующая аппаратура (ПРА) к металлогалогенным и натриевым лампам с компенсацией реактивной мощности и термозащитой

CODE	W	mm L W H	kg
HF			
150080.00538	1×35	155 83 32	2,7
150080.00539	1×70	155 83 32	2,7
150080.00540	1×150	212 96 33	4,2
IC			
150120.00198	1×70	155 83 32	2,7
150120.00199	1×150	212 96 33	4,2

PL

Zastosowanie: do opraw montowanych w sufitach podwieszanych, układ stosuje się na zewnątrz oprawy

EN

Application: ignition system for suspended ceiling luminaires shall be applied outside the luminaire

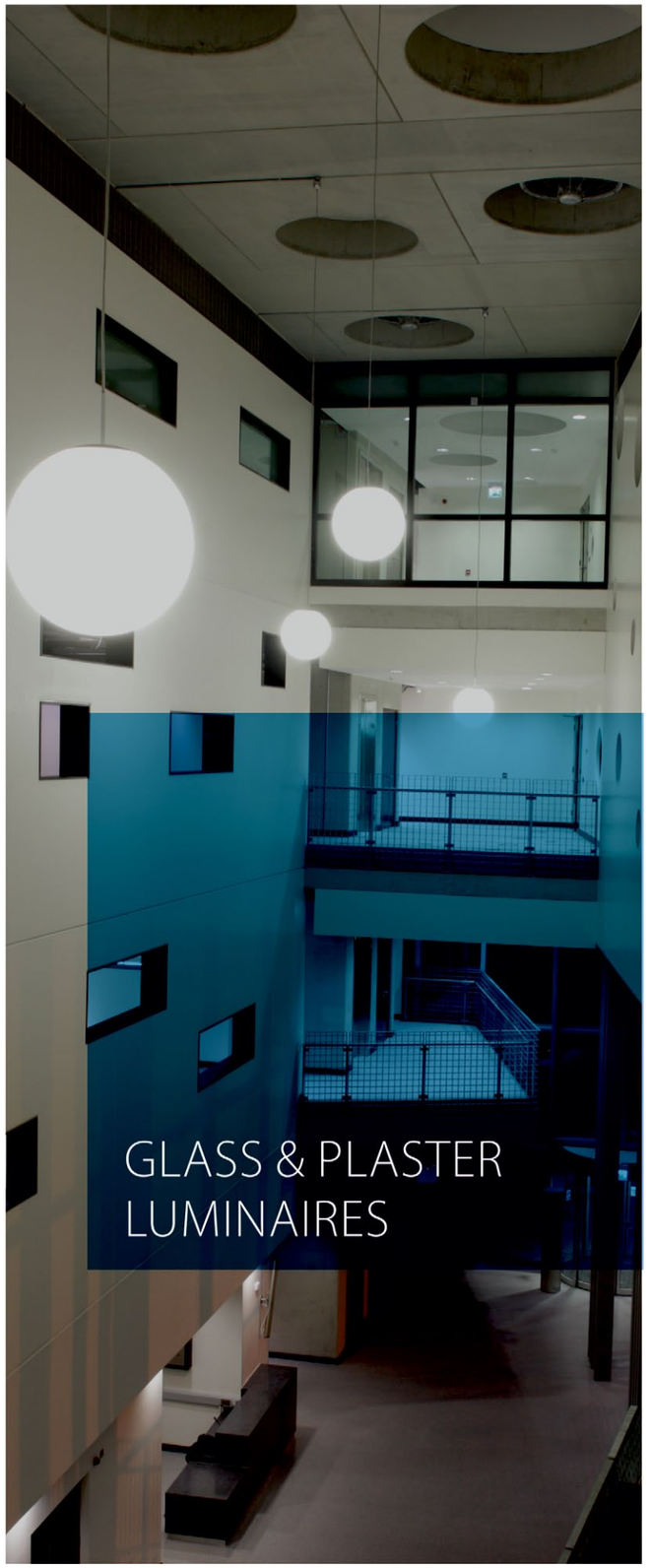
RU

Применение: для светильников, предназначенных для монтажа в повесных потолках, ПРА монтируется отдельно от светильника

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY SZKLANE I GIPSOWE
GLASS & PLASTER LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ СТЕКЛЯННЫЕ И ГИПСОВЫЕ

ROUND 270
ADOBA 274
ADOBA PLUS 274
ARESA 275
ARESA PLUS 275
EKO A 276
EKO C 277
EKO Q 278
EKO V 279
EKO V153 279
OKARTA 280
SABELA 280
TARIA 281
TARIA PLUS 281
TRIADA 282
TRIADA MAX 283
TRIADA PLUS 283
TRIADA SUPER 282



ROUND

PL

Oprawy szklane o specjalnym kloszu rozpraszającym

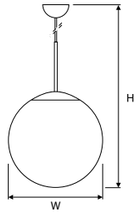
EN

Glass luminaires with special light-mixing diffuser.

RU

Стеклянные светильники со специальным рассеивателем.

ROUND



PL

zwieszana oprawa dekoracyjna szklana przeznaczona do świetlówek kompaktowych

EN

pendant decorative glass luminaire designed for compact fluorescent lights

RU

Свешиваемый декоративный стеклянный светильник предназначенный для люминесцентных компактных ламп

CODE	W		mm W H	kg
040064.1201.11	2×18	G24q-2	400 1500	5,1
040064.1202.11	2×26	G24q-3	400 1500	5,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: podstawa blacha stalowa

Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe

Elementy dodatkowe: maskownica i podsufitka stal chromowana

Kolor: biały

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiekty hotelowe, recepcje, budynki mieszkalne, centra handlowe, sale konferencyjne, salony samochodowe

EN

TECHNICAL DATA

Body: luminaire base steel sheet

Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass

Additional elements: luminaire base and casing made of chrome steel

Colour: white

Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of areas of public utility, hotel establishments, receptions, dwelling houses, shopping centres, conference rooms, car dealers

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: корпус из листовой стали

Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло

Дополнительные элементы: светильник базы и решетка из хромированной стали

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

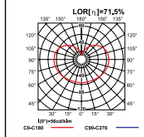
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

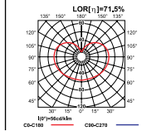
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное освещение публичных мест, гостиничные объекты, рецепшн, жилые здания, торговые центры, конференционные залы, автомобильные салоны

040064.1201.11



040064.1202.11

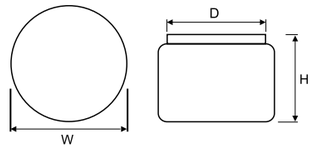


Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 20 | HF | A60 E27 | TC-D G24q

ADOBA



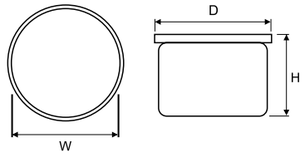
PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	w		mm WHD	kg
040131.0101.21	1x60	E27	220 170 190	1,5
040131.0101.22	1x60	E27	280 210 240	2,7
040131.1102.21	1x13	G24q-1	220 170 190	2,0
040131.1202.22	2x13	G24q-1	280 210 240	3,3
040131.1204.22	2x18	G24q-2	280 210 240	3,3

ADOBA PLUS



CODE	w		mm WHD	kg
040144.0101.21	1X60	E27	220 170 230	1,7
040144.1102.21	1X13	G24q-1	220 170 230	2,1
040144.1202.22	2X13	G24q-1	280 210 290	3,5
040144.1203.22	2X18	G24q-2	280 210 290	3,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe
Elementy dodatkowe: pierścień chromowy
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: chrome ring
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

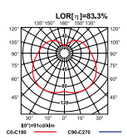
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло
Дополнительные элементы: хромированное кольцо
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок

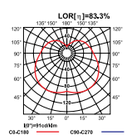
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

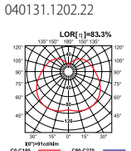
040131.1102.21



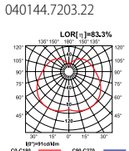
040144.0101.21



040131.1202.22

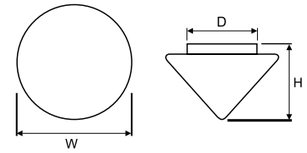


040144.7203.22



CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 20 | HF | A60 E27 | TC-D G24q

ARESA



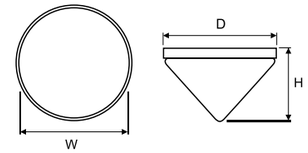
PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	w		mm WHD	kg
040151.0101.21	1X60	E27	280 200 240	1,7
040151.0101.22	1X60	E27	330 250 240	2,6
040151.0201.21	2X60	E27	280 200 240	2,0
040151.0201.22	2X60	E27	330 250 240	2,7
040151.0201.23	2X60	E27	415 290 370	5,0
040151.1103.21	1X18	G24q-2	280 200 240	2,3
040151.1202.21	2X13	G24q-1	280 200 240	2,5
040151.1203.22	2X18	G24q-2	330 250 240	3,4
040151.1204.23	2X26	G24q-3	415 290 370	5,5

ARESA PLUS



CODE	w		mm WHD	kg
040164.0101.21	1X60	E27	280 200 290	2,4
040164.0201.22	2X60	E27	330 250 340	3,1
040164.0201.23	2X60	E27	415 290 430	5,5
040164.1202.21	2X13	G24q-1	280 200 290	2,8
040164.1203.22	2X18	G24q-2	330 250 340	3,8
040164.1204.23	2X26	G24q-3	415 290 430	5,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe
Elementy dodatkowe: pierścień chromowy
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: chrome ring
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

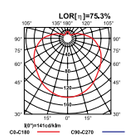
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло
Дополнительные элементы: хромированное кольцо
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок

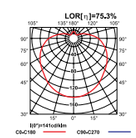
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

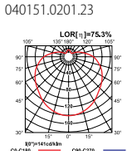
040151.0101.22



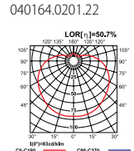
040164.0101.21



040151.0201.23

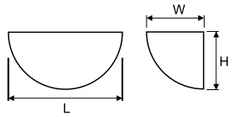


040164.0201.22



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

EKO A



PL
kinkiet gipsowy

EN
plaster wall luminaire

RU
гипсовое бра

CODE	W		mm L W H	kg
040011.0101.21	1x60	E27	240 120 140	2,0
040011.0101.22	1x60	E27	280 140 165	2,5
040011.0101.23	1x60	E27	360 180 210	3,0
040011.0103.22	100-150	R75	280 140 165	2,5
040011.0106.23	20, 23	E27	360 180 210	3,0
040011.0107.23	150-300	R75	360 180 210	3,0
040011.6104.23	1x70	Rx7s	360 180 210	3,3
040011.1109.22	1x26	G24q-3	280 140 165	2,5
040011.1108.21	1x10,13	G24q-1	240 120 140	2,0
040011.1109.23	1x26	G24q-3	360 180 210	3,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Elementy dodatkowe: korpus masa gipsowa modyfikowana chemicznie
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Additional elements: body made of hard and chemically modified plaster pulp
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

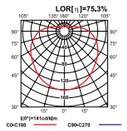
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Дополнительные элементы: корпус изготовлен из гипсовой смеси
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

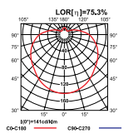
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

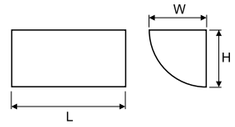
040011.0101.23



040011.6104.23



EKO C



PL
kinkiet gipsowy

EN
plaster wall luminaire

RU
гипсовое бра

CODE	W		mm L W H	kg
040041.0101.21	1x60	E27	305 165 165	3,0
040041.0102.21	150-300	R7s	305 165 165	3,0
040041.6103.21	1x70	Rx7s	305 165 165	3,0
040041.1105.21	1x36	2G11	650 165 165	6,0
040041.1206.21	2x26	G24q-3	305 165 165	3,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Elementy dodatkowe: korpus masa gipsowa modyfikowana chemicznie
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Additional elements: body made of hard and chemically modified plaster pulp
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

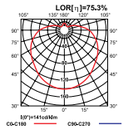
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Дополнительные элементы: корпус изготовлен из гипсовой смеси
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

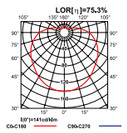
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

040041.7204.21



040041.7204.21

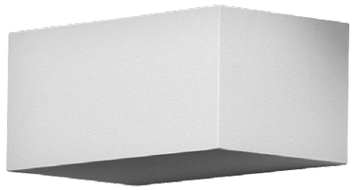


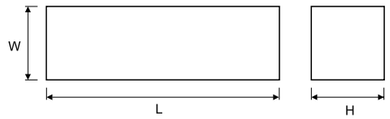
EKO C krótki
EKO C short
EKO C короткий

EKO C długi
EKO C long
EKO C долго

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

EKO Q





PL
kinkiet gipsowy

EN
plaster wall luminaire

RU
гипсовое бра

CODE	W		mm L W H	kg
040051.0101.21	1x60	E27	220 125 100	2,5
040051.0102.21	150-300	R7s	220 125 100	2,5
040051.1105.21	1x26	G24q-3	220 125 100	2,5
040051.1104.22	1x36	2G11	650 125 125	8,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Elementy dodatkowe: korpus masa gipsowa modyfikowana chemicznie
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Additional elements: body made of hard and chemically modified plaster pulp
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

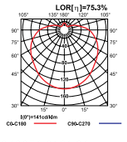
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Дополнительные элементы: корпус изготовлен из гипсовой смеси
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

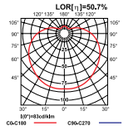
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

040051.7104.22



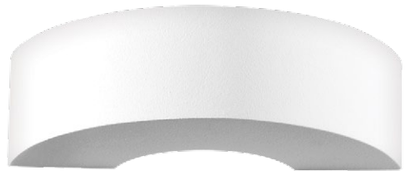
040051.0101.21

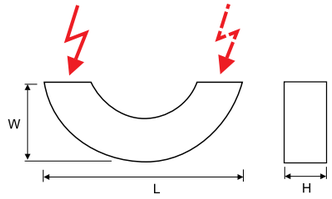


EKO Q krótki
Eko Q short
Eko Q короткий

EKO Q długi
Eko Q long
Eko Q долго

EKO V





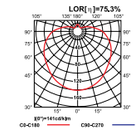
PL
kinkiet gipsowy

EN
plaster wall luminaire

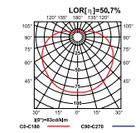
RU
гипсовое бра

CODE	W		mm L W H	kg
040021.0101.21	1x60	E27	480 180 100	3,0
040021.0201.21	2x60	E27	480 180 100	3,0
040021.0202.21	2x20-23	E27	480 180 100	3,0

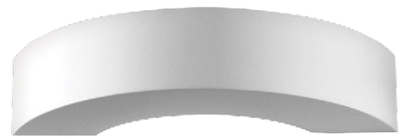
040021.0201.21



040021.0202.21



EKO V153



PL
kinkiet gipsowy

EN
plaster wall luminaire

RU
гипсовое бра

CODE	W		mm L W H	kg
040031.0101.21	1×60	E27	300 125 85	2,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Elementy dodatkowe: korpus masa gipsowa modyfikowana chemicznie
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Additional elements: body made of hard and chemically modified plaster pulp
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

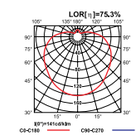
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Дополнительные элементы: корпус изготовлен из гипсовой смеси
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

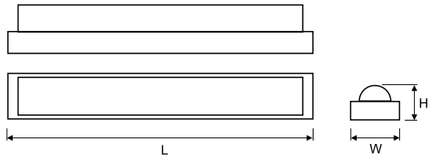
040031.0101.21



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 20 | HF | D45 E14 | TC-D G24q

OKARTA



PL
kinkiet szklany

EN
glass wall luminaire

RU
бра

CODE	w		mm L W H	kg
040174.0301.21	3X25	E14	575 90 80	1,8
040174.1102.21	1X13	G24q-1	575 90 80	2,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe
Elementy dodatkowe: wykończenie w kolorze chromowym
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: color finishes: chrome
Colour: white
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

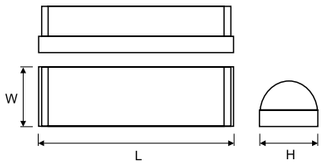
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло
Дополнительные элементы: отделка в цвете хром
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

SABELA



PL
kinkiet szklany

EN
glass wall luminaire

RU
бра

CODE	w		mm L W H	kg
040184.0301.21	3X60	E27	512 155 122	3,3
040184.1102.21	1X36	2G11	512 155 122	3,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe
Elementy dodatkowe: wykończenie w kolorze chromowym
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: color finishes: chrome
Colour: white
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

RU

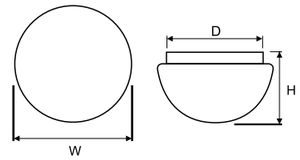
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло
Дополнительные элементы: отделка в цвете хром
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 20 | HF | A60 E27 | TC-D G24q

TARIA



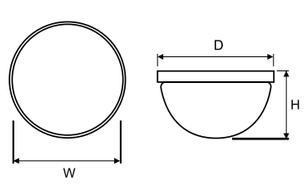
PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	w		mm W H D	kg
040071.0101.21	1x75	E27	220 140 190	1,0
040071.0101.22	1x100	E27	280 170 240	1,4
040071.0201.23	2x75	E27	330 200 290	2,8
040071.0201.24	2x75	E27	415 235 370	3,6
040071.1102.21	1x13	G24q-1	220 140 190	1,2
040071.1202.22	2x13	G24q-1	280 170 240	2,2
040071.1203.23	2x18	G24q-2	330 200 290	3,5
040071.1204.24	2x26	G24q-3	415 235 370	4,6

TARIA PLUS



PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	w		mm W H D	kg
040084.0101.21	1x75	E27	220 140 230	1,2
040084.0101.22	1x100	E27	280 170 290	1,9
040084.0201.23	2x75	E27	330 200 340	3,2
040084.0201.24	2x75	E27	415 235 430	4,0
040084.1102.21	1x13	G24q-1	220 140 230	1,5
040084.1202.22	2x13	G24q-1	280 170 290	2,6
040084.1203.23	2x18	G24q-2	330 200 340	3,9
040084.1204.24	2x26	G24q-3	415 235 430	5,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe
Elementy dodatkowe: pierścień chromowy
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: chrome ring
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

RU

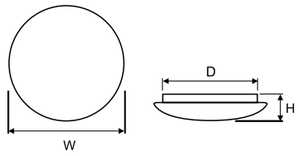
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло
Дополнительные элементы: chrome ring
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

TRIADA



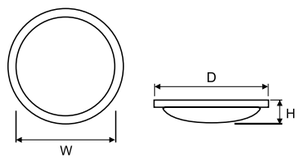
PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	W		mm WHD	kg
040091.0101.21	1x100	E27	280 125 240	1,3
040091.0201.22	2x60	E27	360 130 290	1,9
040091.0201.23	2x75	E27	415 125 370	3,1
040091.0301.24	3x75	E27	500 145 430	4,8
040091.1103.21	1x18	G24q-2	280 125 240	1,8
040091.1104.23	2x26	G24q-3	415 125 370	4,4
040091.1202.21	2x13	G24q-1	280 125 240	2,2
040091.1203.22	2x18	G24q-2	360 130 290	2,5
040091.1205.23	1x36	2G10	415 125 370	4,2
040091.1205.24	2x36	2G10	500 145 430	6,2

TRIADA SUPER



PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	W		mm WHD	kg
040124.0101.21	1x60	E27	280 125 305	2,2
040124.0201.22	2x60	E27	360 130 380	3,6
040124.1102.21	2x13	G24q-1	280 125 305	2,9
040124.1203.22	2x18	G24q-2	360 130 380	4,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe

Elementy dodatkowe: pierścień chromowy

Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: chrome ring

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло

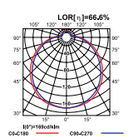
Дополнительные элементы: хромированное кольцо

Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

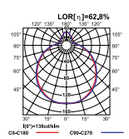
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

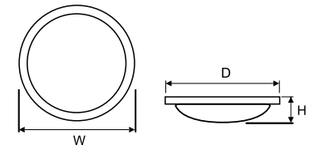
040091.0301.24



040124.0201.22



TRIADA MAX



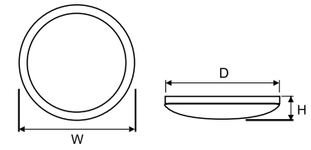
PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	W		mm WHD	kg
040114.0101.21	1x100	E27	280 125 340	1,8
040114.0201.22	2x60	E27	360 130 460	3,1
040114.0201.23	2x75	E27	415 125 515	4,1
040114.1202.21	2x13	G24q-1	280 125 340	2,7
040114.1203.22	2x18	G24q-2	360 130 460	3,8
040114.1204.23	2x26	G24q-3	415 125 515	5,0

TRIADA PLUS



PL
plafoniera szklana

EN
glass plafond

RU
стеклянный плафон

CODE	W		mm WHD	kg
040104.0101.21	1X60	E27	280 125 290	1,5
040104.0201.22	2X60	E27	360 130 370	2,9
040104.0201.23	2X75	E27	415 125 430	3,8
040104.0301.24	3X75	E27	500 145 515	5,6
040104.1202.21	2X13	G24q-1	280 125 290	2,5
040104.1206.22	2X18	G24q-2	360 130 370	3,6
040104.1207.23	2X26	G24q-3	415 125 430	4,7
040104.1205.24	2X36	2G10	500 145 515	6,9

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe

Elementy dodatkowe: pierścień chromowy
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie powierzchni użyteczności publicznej, obiektów sakralnych, hotelowych oraz budynków mieszkalnych

EN

TECHNICAL DATA
Body: luminaire base steel sheet
Type of diffuser: diffuser made of 3 - layer opalescent glass
Additional elements: chrome ring
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: decorative lighting of public interiors, sacral, hotel interiors and apartment buildings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из листовой стали
Тип диффузора: трехслойное опаловое стекло

Дополнительные элементы: chrome ring
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное освещение общественных мест, сакральных, гостиничных объектов и жилых домов

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY ŚWIATŁA POŚREDNIEGO
INDIRECT LIGHT LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ ОТРАЖЕННОГО СВЕТА

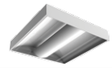
SOFT LED 286

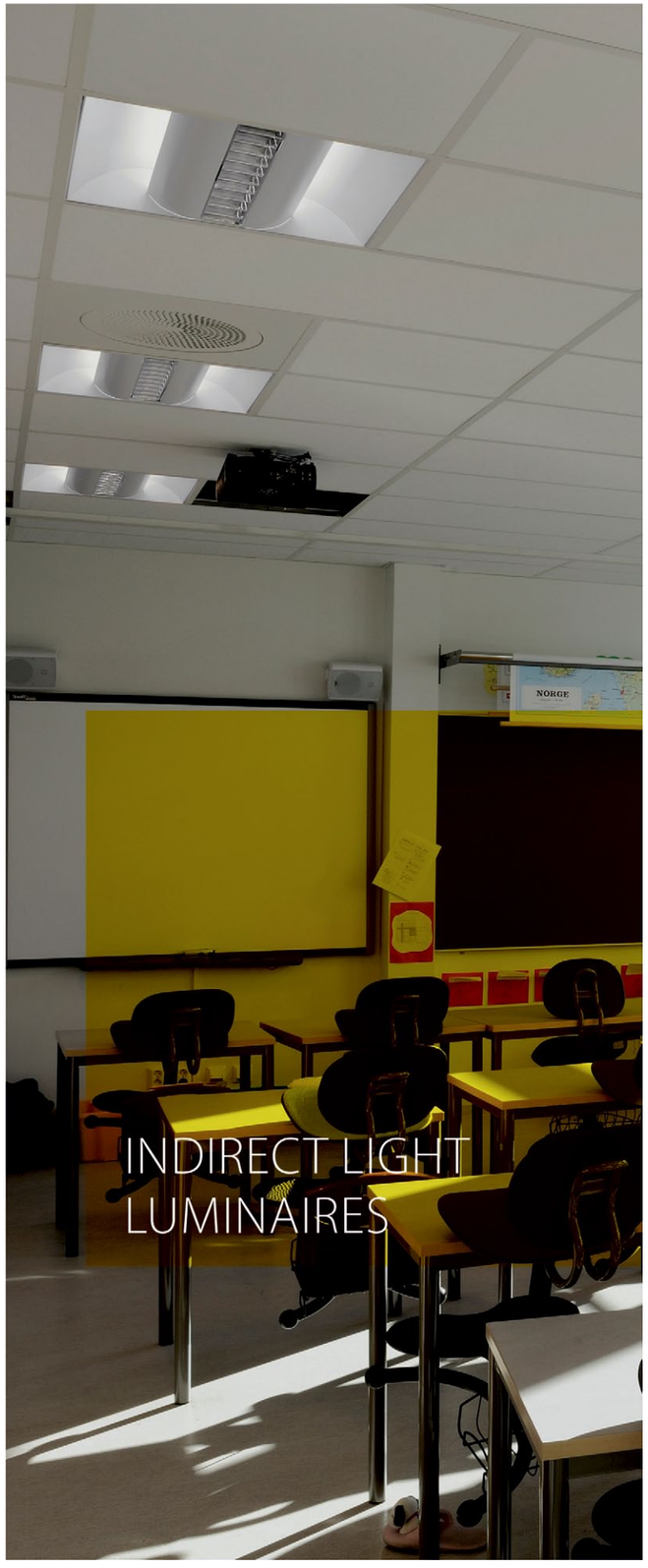
SOFT BASIC 288

SOFT DUO-PAR 290

SOFT PAR 291

SOFT GLASS IP54 294

SOFT BASIC n/t  295



INDIRECT LIGHT
LUMINAIRES

NEW

SOFT LED

PL

Oprawy „miękkiego" światła w technologii LED.

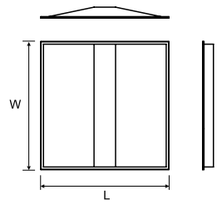
EN

Soft light luminaires in LED technology .

RU

Светильники отраженного света в технологии LED.

SOFT LED



PL

Oprawy „miękkiego" światła w technologii LED

EN

modern recessed luminaire for modular suspended ceilings, for LED light sources

RU

современный светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков, для источников LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LW	kg
600x600								
050071.5L01.311	33	37	4000	3200	3000	>80	595 595	4,1
050071.5L02.311	33	37	4320	3450	4000	>80	595 595	4,2
625x625								
050071.5L01.321	33	37	4000	3200	3000	>80	620 620	-
050071.5L02.321	33	37	4320	3450	4000	>80	620 620	-

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: biura, sale konferencyjne, hotele, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, sklepy

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect

ADDITIONAL INFO
Application: offices, conference rooms, hotels, modern class and lecture rooms, shops

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Офисы, конференц - залы, отели, лекционные залы, магазины

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150210.00605 Ramka g/k do montażu opraw p/t 595x595
Mounting frame for plasterboard ceilings 595x595
Рамка для монтажа в потолок из гипсокартона 595x595

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SOFT BASIC

PL

Oprawy światła pośredniego do wielu zastosowań.

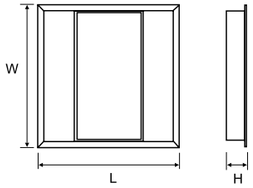
EN

Multiple aplication indirect light luminaires.

RU

Светильники непрямого света для различных применений.

SOFT BASIC



PL

oprawa światła pośredniego na świetlówki kompaktowe i liniowe T5 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600mm lub 625x625mm) lub gipsowo-kartonowym (625x625mm)

EN

recessed luminaire with direct/indirect lighting performace for compact and linear fluorescent T5 lamps, for modular suspended (600x600 mm or 625x625 mm) and plasterboard ceilings (625x625mm)

RU

светильник отраженного света для люминесцентных компактных ламп и линейных ланп T5 для монтажа в модульные подвесные (600x600мм или 625x625мм) или в гипсокартонные потолки (625x625mm)

CODE	W			mm LWH	kg
600x600					
050011.1104.31X	1×40	2G11	[1]	595 595 100	5,2
050011.1105.31X	1×55	2G11	[1]	595 595 100	5,2
050011.1201.31X	2×14	G5	[1]	595 595 100	5,2
050011.1202.31X	2×24	G5	[1]	595 595 100	5,2
050011.1203.31X	2×36	2G11	[1]	595 595 100	5,2
050011.1204.31X	2×40	2G11	[1]	595 595 100	5,5
050011.1205.31X	2×55	2G11	[1]	595 595 100	5,3
050011.4202.31X	2×14/24	G5	[1]	595 595 100	5,3
625x625					
050011.1104.32X	1×40	2G11	+	620 620 100	6,3
050011.1105.32X	1×55	2G11	+	620 620 100	6,3
050011.1201.32X	2×14	G5	+	620 620 100	6,3
050011.1202.32X	2×24	G5	+	620 620 100	6,3
050011.1203.32X	2×36	2G11	+	620 620 100	6,3
050011.1204.32X	2×40	2G11	+	620 620 100	6,3
050011.1205.32X	2×55	2G11	+	620 620 100	6,3
050011.4202.32X	2×14/24	G5	+	620 620 100	6,3

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

050011.1104.31 □

Przesłona | diffuser | Плафон

1 pełna | full | полный
2 perforowana | perforated | перфорированный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: przesłona pełna lub przesłona perforowana
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu, w suficie przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni, bezpośredno-pośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: biura, sale konferencyjne, hotele, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, sklepy

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: full shield or perforated shield

Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling; in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect, direct-indirect

ADDITIONAL INFO
Application: offices, conference rooms, hotels, modern class and lecture rooms, shops

RU

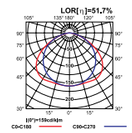
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: полная или перфорированная решетка
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка, в потолке при помощи держателей (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного, прямого-отраженного света

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Офисы, конференц - залы, отели, лекционные залы, магазины

050011.1104.312

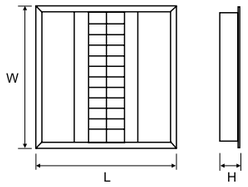


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150010.00200 uchwyt g/k
mounting bracket for plasterboard ceilings
держатель для гипскартона

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SOFT DUO-PAR



PL

oprawa światła pośredniego na świetlówki kompaktowe i liniowe T5 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600mm lub 625x625mm) lub gipsowo-kartonowms

EN

recessed luminaire with direct/indirect lighting performace for compact and linear fluorescent T5 lamps, for modular suspended (600x600 mm or 625x625 mm) and plasterboard ceilings

RU

светильник отраженного света для люминесцентных компактных ламп и линейных ланп T5 для монтажа в модульные подвесные (600x600мм или 625x625мм) или в гипсокартонные потолки

CODE	W			mm LWH	kg
600x600					
050041.101.311X	2×14	G5	+	595 595 100	5,2
050041.102.311X	2×24	G5	+	595 595 100	5,2
050041.103.311X	2×40	2G11	+	595 595 100	5,2
050041.104.311X	2×55	2G11	+	595 595 100	5,2
050041.402.311X	2×14/24	G5	+	595 595 100	5,2
625x625					
050041.101.312X	2×14	G5	+	620 620 100	5,4
050041.102.312X	2×24	G5	+	620 620 100	5,4
050041.103.312X	2×40	2G11	+	620 620 100	5,4
050041.104.312X	2×55	2G11	+	620 620 100	5,4
050041.402.312X	2×14/24	G5	+	620 620 100	5,4

050041.101.311 ☐

Przesłona | diffuser | Плафон

1 pełna | full | полный
2 perforowana | perforated | перфорированный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: przesłona pełna lub przesłona perforowana z rastrem

Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu, w suficie przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: biura, sale konferencyjne, hotele, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, sklepy

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: full shield or perforated shield with louver

Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling; in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Application: offices, conference rooms, hotels, modern class and lecture rooms, shops

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: полная или перфорированная решетка с растром

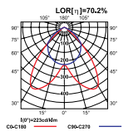
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка, в потолке при помощи держателей (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

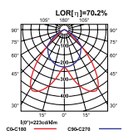
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Офисы, конференц - залы, отели, лекционные залы, магазины

050041.101.3112



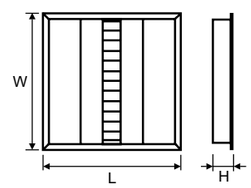
050041.104.3111



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150010.00200 uchwyt g/k
mounting bracket for plasterboard ceilings
держатель для гипскартона

SOFT PAR



PL

oprawa światła pośredniego na świetlówki kompaktowe i liniowe T5 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600mm lub 625x625mm) lub gipsowo-kartonowms

EN

recessed luminaire with direct/indirect lighting performace for compact and linear fluorescent T5 lamps, for modular suspended (600x600 mm or 625x625 mm) and plasterboard ceilings

RU

светильник отраженного света для люминесцентных компактных ламп и линейных ланп T5 для монтажа в модульные подвесные (600x600мм или 625x625мм) или в гипсокартонные потолки

CODE	W			mm LWH	kg
600x600					
050031.101.311X	3×14	G5	+	595 595 100	5,5
050031.102.311X	3×24	G5	+	595 595 100	5,5
050031.103.311X	1×14+2×40	G5+2G11	+	595 595 100	6,0
050031.104.311X	1×14+2×55	G5+2G11	+	595 595 100	6,0
050031.105.311X	1×24+2×40	G5+2G11	+	595 595 100	6,0
050031.106.311X	1×24+2×55	G5+2G11	+	595 595 100	6,0
050031.402.311X	3×14/24	G5	+	595 595 100	5,5
625x625					
050031.101.312X	3×14	G5	+	620 620 100	5,7
050031.102.312X	3×24	G5	+	620 620 100	6,0
050031.103.312X	1×14+2×40	G5+2G11	+	620 620 100	6,0
050031.104.312X	1×14+2×55	G5+2G11	+	620 620 100	6,0
050031.105.312X	1×24+2×40	G5+2G11	+	620 620 100	6,0
050031.106.312X	1×24+2×55	G5+2G11	+	620 620 100	6,0
050031.402.312X	3×14/24	G5	+	620 620 100	5,7

050031.101.311 ☐

Przesłona | diffuser | Плафон

1 pełna | full | полный
2 perforowana | perforated | перфорированный

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: przesłona pełna lub przesłona perforowana z rastrem
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu, w suficie przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster matowy (PAR MAT)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: biura, sale konferencyjne, hotele, nowoczesne sale lekcyjne i wykładowe, sklepy

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: full shield or perforated shield with louver

Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling; in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect
Louver / diffuser: matt parabolic louver (PAR MAT)

ADDITIONAL INFO
Application: offices, conference rooms, hotels, modern class and lecture rooms, shops

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: полная или перфорированная решетка с растром

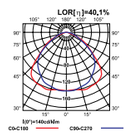
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка, в потолке при помощи держателей (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света
Растр / рассеивателя: параболический растр матовый (PAR MAT)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Офисы, конференц - залы, отели, лекционные залы, магазины

050031.103.3112



050031.402.3121

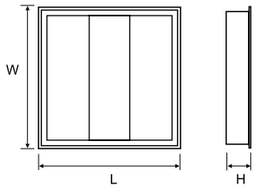
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150010.00200 uchwyt g/k
mounting bracket for plasterboard ceilings
держатель для гипскартона

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SOFT GLASS IP54



PL
oprawa podtynkowa światła pośredniego na świetlówki kompaktowe

EN
recessed indirect light luminaire for compactfluorescent lamps

RU
напотолочный светильник отраженного света, для монтажа в модульные подвесные, под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm LWH	kg
050061.1203.31X	2×36	2G11	+	595 595 95	10,0
050061.1204.31X	2×40	2G11	+	595 595 95	10,0
050061.1205.31X	2×55	2G11	+	595 595 95	10,0

050061.1203.31 ☐

Przesłona | diffuser | Плафон
1 pełna | full | полный
2 perforowana | perforated | перфорированный

PL
DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: przesłona pełna z szybą

Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: biura, hotele, sale konferencyjne, sale lekcyjne, sklepy, muzea, galerie

EN
TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: full shield with glass

Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect

ADDITIONAL INFO
Application: offices, hotels, conference rooms, classrooms, shops, museums, galleries

RU
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: полная решетка со стеклом

Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

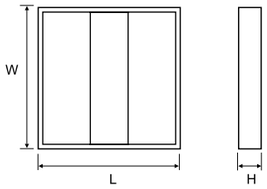
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы,отели, конференц - залы, лекционные залы, магазины, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

SOFT BASIC n/t



PL
oprawa natynkowa światła pośredniego na świetlówki kompaktowe

EN
surface mounted indirect light luminaire for compactfluorescent lamps

RU
напотолочный светильник отраженного света, под компактные люминесцентные лампы

CODE	W			mm LWH
050011.1104.20X	1×40	2G11	+	595 595 95
050011.1105.20X	1×55	2G11	+	595 595 95

050011.1104.20 ☐

Przesłona | diffuser | Плафон
1 pełna | full | полный
2 perforowana | perforated | перфорированный

PL
DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: przesłona pełna lub przesłona perforowana
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni, bezpośredno-pośredni

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: biura, hotele, sale konferencyjne, sale lekcyjne, sklepy, muzea, galerie

EN
TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: full shield or perforated shield

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect, direct-indirect

ADDITIONAL INFO
Application: offices, hotels, conference rooms, classrooms, shops, museums, galleries

RU
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: полная или перфорированная решетка
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного, прямого-отраженного света

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: офисы,отели, конференц - залы, лекционные залы, магазины, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY RASTROWE I MODUŁOWE
LOUVER & RECESSED LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ РАСТРОВЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ

LUGCLASSIC LED p/t

300

LUGCLASSIC SQUARE LED g/k

302

LUGCLASSIC SQUARE LED n/t

303

LUGCLASSIC ECO LED p/t

306

LUGCLASSIC ECO LED TUNABLE WHITE

308

LUGCLASSIC T5 p/t PAR

310

LUGCLASSIC 2 T5 p/t PAR

311

LUGCLASSIC T5 g/k 625x625 PAR

312

LUGCLASSIC 2 T5 g/k PAR

314

LUGCLASSIC T5 g/k PAR

315

LUGCLASSIC DECOR T5 600x600 p/t PAR

316

LUGCLASSIC T5 p/t fineline PAR

317

LUGCLASSIC T5 n/t

318

LUGCLASSIC PYRAMID T5 n/t

319

LUGCLASSIC T8 p/t PAR

320

LUGCLASSIC T8 p/t SLA

321

LUGCLASSIC T8 p/t PLX

324

LUGCLASSIC T8 g/k

325

LUGCLASSIC T8 n/t

326

LUGCLASSIC T8 new

327

LUGCLASSIC AS n/t

328

LUGCLASSIC AS 600x600 p/t

329

LUGCLASSIC SPORT n/t

330

LUGCLASSIC SQUASH n/t

331

LUGCLASSIC SPOT g/k

332

LUGCLASSIC QUADRO 600x600 p/t

333

LUGCLASSIC LINE T5 n/t PLX

334

LUGCLASSIC LINE T5 g/k PLX

335

LUGCLASSIC FLOW T5 p/t PAR

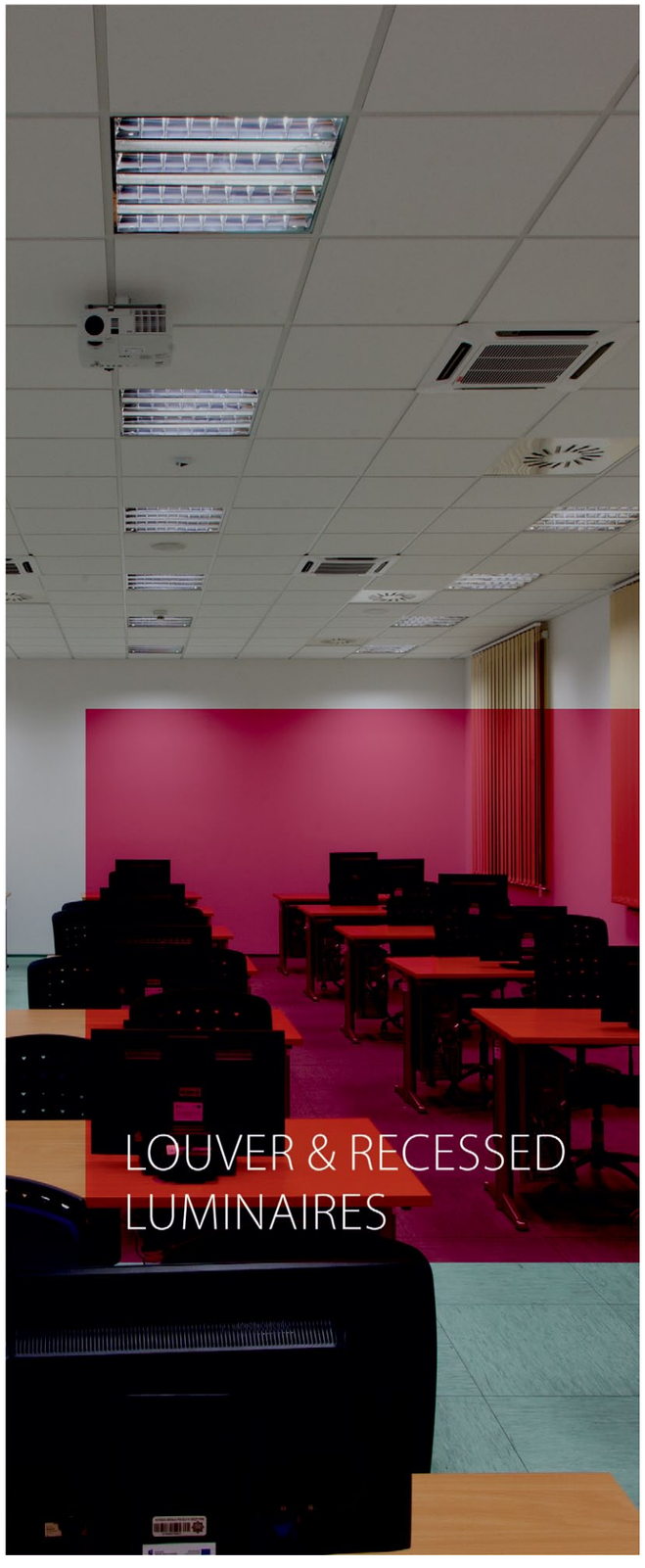
336

LUGCLASSIC FLOW T5 g/k PAR

337

LUGCLASSIC IP54

338



MAT PAR

EN

The screen is made of high quality aluminum. It is matt and has full parabolic reflectors and cross bars; the provided light can be limited; its features allow to disperse the light; it is used to illuminate offices, computer rooms, newspaper offices.

DE

Raster aus hochwertigem Aluminium, matte Reflektoren und Querarme in der Form einer Parabel - volle Parabel; schützt vor Blendung; verfügt über Streueigenschaften der Lichtstrahlung; eingesetzt in Büros, Computerräumen, Zeitungsredaktionen.

EN

Paralume en aluminium de qualité, réflecteur mat et traverses ayant la forme d'une parabole - parabole entière ; assure la réduction de l'éblouissement ; il présente les propriétés de diffusion du rayonnement lumineux, pour éclairage des bureaux, des salles informatiques, des rédactions des journaux

PAR

EN

Louver made of aluminium, polished; parabolic reflectors and cross-pieces - full parabola; direct illumination at the angle of 60° from the vertical direction is lower than 200 cd/m^2; assured glare limitation; recommended especially for premises where many VDUs are operating: design offices, computer rooms, editorial offices, etc.

DE

Raster aus hochwertigem Aluminium, polierte Reflektoren und Querarme in der Form einer Parabel - volle Parabel; hochleistungsfähig von niedriger Luminanz - direkte Luminanz unter dem Winkel von 60° vom Lot ist kleiner als 200 cd/m^2 ; sichert Einschränkung der Blendung; besonders empfehlenswert in Räumen, wo mehreren Bildschirmen im Einsatz sind: in Projektbüros, Computerräumen, Zeitungsradaktionen usw.

FR

Paralume en aluminium de qualité, réflecteur poli et traverses ayant la forme d'une parabole - parabole entière ; haut rendement à une basse luminance - la luminance directe sous l'angle de 60° par rapport à celle verticale est inférieure à 200 cd/m^2 ; réduction de l'éblouissement ; recommandé notamment pour les locaux avec un grand nombre d'écrans : bureaux des projets, salles informatiques, rédactions des journaux, etc.

SLA

EN

Straight louver, V-shaped polished reflectors made of aluminium; straight cross-pieces made of drawn or grooved aluminium; used in offices, shops, exposition halls, etc.

DE

Einfacher Raster, Reflektoren in „V"-Form aus hochwertigem Aluminium, polierte, gerade Querarme aus gestanztem, geriffeltem Aluminium; verwendet zur Beleuchtung von Büros, Geschäften, Ausstellungsräumen usw.

FR

Paralume droit, réflecteurs en V en aluminium de qualité, traverses droites polies en aluminium extrudé et rainuré, utilisé pour l'éclairage des bureaux, des magasins, des salles d'exposition, etc.

PLX

EN

Diffuser made of prismatic (PRM) or opalescent (PLX) plexiglas, mounted in a white frame; assures high uniformity of illumination; eliminates the possibility of dust settling; applied in „clean" premises, such as pharmacies, hospitals, laboratories, etc.

DE

Leuchtenglocke aus prismatischem Plexiglas (PRM) oder opalisiert (PLX), montiert in weißem Rahmen; sichert hohe Gleichmäßigkeit der Beleuchtung; schützt von Staubablagerungen; wird eingesetzt in „sauberen" Räumen, wie: Apotheken, Krankenhäuser, Labors usw.

FR

Globe en plexi prismatique (PRM) ou opalisée (PLX), installé dans un cadre blanc, assure un éclairage homogène ; élimine les dépôts de la poussière ; à utiliser dans les locaux «propres» tels que : les pharmacies, les hôpitaux, les laboratoires, etc.

EASY CONNECT

EN

In recessed louver luminaires manufactured by LUG, there is applied a special system called EasyConnect , which enables very easy luminaire connection to the network, without its opening and disassembly.
In selected luminaires, on request, there is possible to install connectors to the systems such as: Ensto-net, Wieland, Winsta and others, or special Wago and BJB connectors enabling installation of adapters for these systems

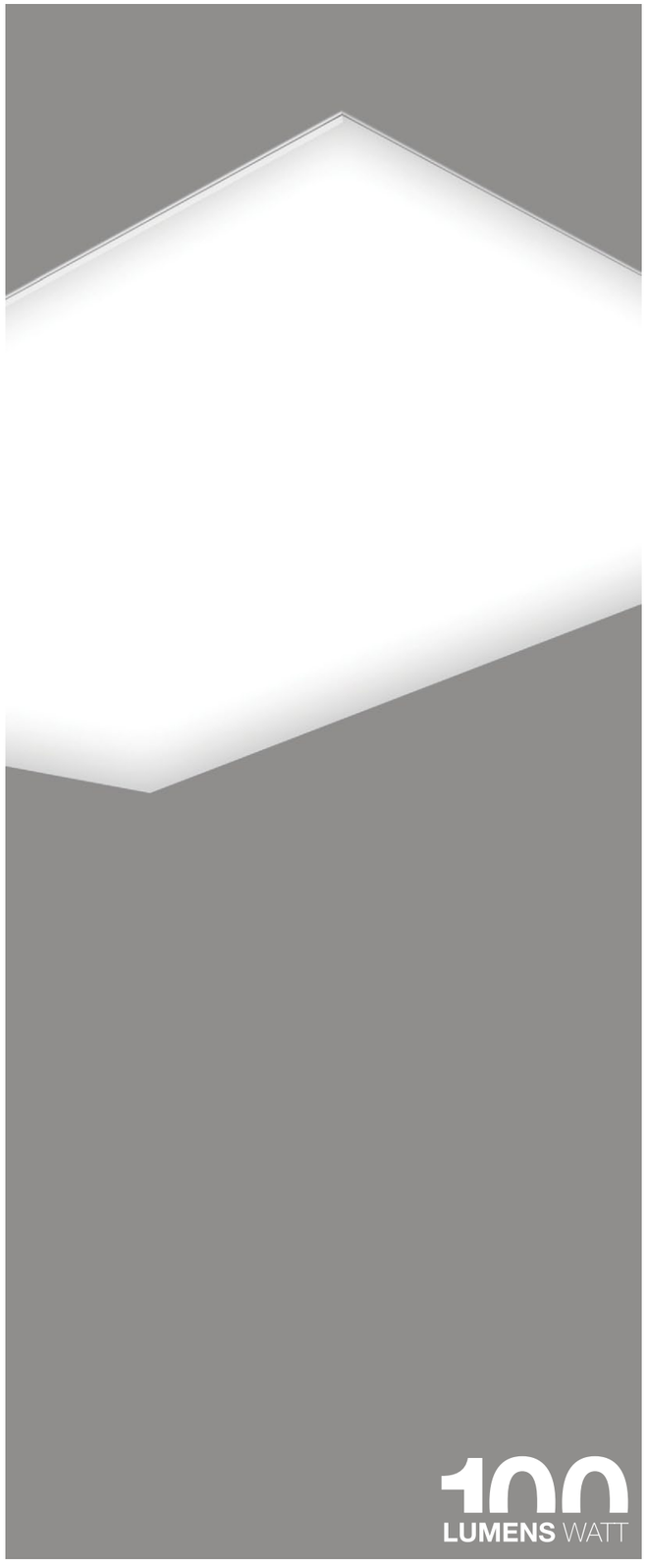
DE

In den von der Firma LUG hergestellten Unterputz-Rasterleuchten wird ein spezielles System EasyConnect verwendet, das einen sehr geschickten Anschluss der Leuchte ans Netz ohne deren Öffnen und Demontage ermöglicht. Auf Wunsch können in gewählten Leuchten Stecker zu solchen Systemen, wie: Ensto-net, Wieland Winsta u. a. oder spezielle Wago- oder auch BJB-Klemmen, montiert werden, die den Anschluss der Adapter an diese Systeme ermöglichen.

FR

Les luminaires à encastrer à paralumes fabriqués par l'entreprise LUG contiennent un système spécifique EasyConnect qui permet une connextion facile du luminaire au réseau d'alimentation sans l'ouvrir et le démonter. Sur commande, dans certains luminaires, il est possible d'installer les connecteurs pour les systèmes tels que : Ensto-net, Wieland Winsta et autres, ou bien les raccords spécifiques Wago ou BJB qui permettent de connecter les adaptateurs à ces systèmes.

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



LUGCLASSIC LED p/t

PL

Dzięki doskonałej skuteczności i jakości oprawa spełnia oczekiwania najbardziej wymagających klientów, klosz oprawy wykonany ze specjalnego tworzywa , zapewniający idealną równomierność światła bez widoczności pojedynczych chipów LED przy zapewnieniu unikalnie wysokiej skuteczności świetlnej systemu powyżej 100lm/W.

EN

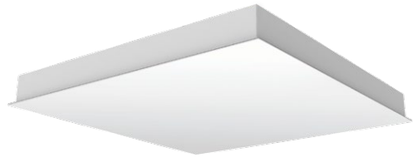
Due to excellent efficacy and quality, the luminaire meets the requirements of the most demanding lighting projects, high quality diffuser providing balanced uniformity and high luminaire efficiency of more than 100lm/W.

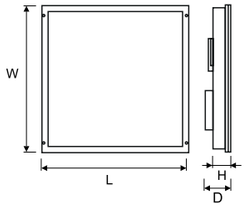
RU

Благодаря отличным параметрам и качеству светильник светильник отвечает на требования самых требовательных клиентов. Рассеиватель светильника изготовлен из специальной пластмассы, которая обеспечивает идеальную равномерность освещения с незаметными отдельными LED-чипами при обеспечению уникально высокого КПД системы выше 100лм/В.

220-240V 50/60 Hz | IK 07 | IP 44 | LED

LUGCLASSIC LED p/t





PL

nowoczesna oprawa do sufitów modułowych na źródła światła LED

EN

modern recessed luminaire for modular suspended ceilings for LED light sources

RU

современный светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков, для источников LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
600x600								
060141.5L05.315	44	48	4800	4250	3000	>80	595 595 72 103	5,2
060141.5L06.315	44	48	5000	4450	4000	>80	595 595 72 103	5,2
060141.5L07.315	92	102	9600	8200	3000	>80	595 595 72 103	5,7
060141.5L08.315	92	102	10000	8500	4000	>80	595 595 72 103	5,7
625x625								
060141.5L05.325	44	48	4800	4250	3000	>80	622 622 63 93	6,0
060141.5L06.325	44	48	5000	4450	4000	>80	622 622 63 93	6,0
060141.5L07.325	92	102	9600	8200	3000	>80	622 622 63 93	6,0
060141.5L08.325	92	102	10000	8500	4000	>80	622 622 63 93	6,0

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Dostępne: moduł awaryjny LED
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: emergency kit LED
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

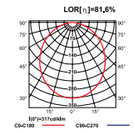
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

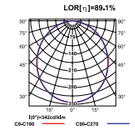
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: даварийный комплект LED
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

060141.5L07.315



060141.5L05.325

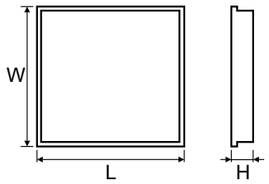


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150210.00605 Ramka g/k do montażu opraw p/t 595x595
Mounting frame for plasterboard ceilings 595x595
Рамка для монтажа в потолок из гипсокартона 595x595

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC SQUARE LED g/k



PL

nowoczesna oprawa przeznaczona do sufitów gipsowo-kartonowych na źródła światła LED

EN

modern luminaire for LED light sources for plaster board cellings

RU

современный светильник для монтажа на гипсокартонных потолках, предназначенный для работы с источниками LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWH	mm LW	kg
060281.5L01.51X	20	23	2700	2200	3000	>80	350 350 115	330 330	3,8
060281.5L02.51X	20	23	2900	2250	4000	>80	350 350 115	330 330	3,8
060281.5L03.51X	27	31	3500	2750	3000	>80	350 350 115	330 330	3,8
060281.5L04.51X	27	31	3800	2850	4000	>80	350 350 115	330 330	3,8
060281.5L05.51X	37	42	4600	3600	3000	>80	350 350 115	330 330	3,8
060281.5L06.51X	37	42	4900	3700	4000	>80	350 350 115	330 330	3,8
060281.5L07.52X	45	48	6000	4780	3000	>80	595 595 115	580 580	8,5
060281.5L08.52X	44	48	6400	5120	4000	>80	595 595 115	580 580	8,5
060281.5L09.52X	63	68	8400	6520	3000	>80	595 595 115	580 580	8,5
060281.5L10.52X	63	68	8800	7000	4000	>80	595 595 115	580 580	8,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

060281.5L01.51 ☐

Przesłona | diffuser | Плафон

1 klosz z pleksy opalowej (PLX) | opal plexiglass diffuser (PLX) | абажур с плекси (PLX)
2 LOW-UGR

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: ramka aluminiowa, uchwyty do g/k
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), LOW UGR

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny
Uwagi: utrzymanie strumienia świetlnego dla 50 000h L70B50, zakres temperatur pracy dla opraw o wymiarze 350x350 od - 20°C do + 30°C, zakres pracy dla opraw o wymiarze 600x600 od - 20°C do + 35°C
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, hotele

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: aluminium frame, mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX), LOW UGR

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit
Other remarks: keeping luminous flux for 50 000h L70B50, temperature range: for 350x350 luminaires from -20°C up to +25°C, for 600x600 luminaires from -20°C up to +35°C

Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

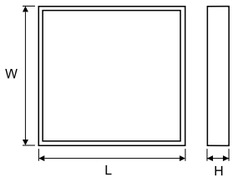
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX), LOW UGR

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект
Примечания: световой поток 50 000h L70B50, диапазон рабочих температур для светильников размером 350x350 из - 20°C до + 25°C Рабочий диапазон для светильников размером 600x600 с - 20°C до + 35°C
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGCLASSIC SQUARE LED n/t



PL

nowoczesna oprawa natynkowa na źródła światła LED

EN

modern surface mounted luminaire for LED light sources

RU

современный светильник поверхностного монтажа, предназначенный для работы с источниками LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWH	kg
060281.5L01.21X	20	23	2700	2200	3000	>80	350 350 115	3,8
060281.5L02.21X	20	23	2900	2250	4000	>80	350 350 115	3,8
060281.5L03.21X	27	31	3500	2750	3000	>80	350 350 115	3,8
060281.5L04.21X	27	31	3800	2850	4000	>80	350 350 115	3,8
060281.5L05.21X	37	42	4600	3600	3000	>80	350 350 115	3,8
060281.5L06.21X	37	42	4900	3700	4000	>80	350 350 115	3,8
060281.5L07.22X	44	48	6000	4780	3000	>80	595 595 115	8,5
060281.5L08.22X	44	48	6400	5120	4000	>80	595 595 115	8,5
060281.5L09.22X	63	68	8400	6520	3000	>80	595 595 115	8,5
060281.5L10.22X	63	68	8800	7000	4000	>80	595 595 115	8,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

060281.5L01.21 ☐

Przesłona | diffuser | Плафон

1 klosz z pleksy opalowej (PLX) | opal plexiglass diffuser (PLX) | абажур с плекси (PLX)
2 LOW-UGR

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: ramka aluminiowa

Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), LOW UGR

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Uwagi: utrzymanie strumienia świetlnego dla 50 000h L70B50, zakres temperatur pracy dla opraw o wymiarze 350x350 od - 20°C do + 30°C, zakres pracy dla opraw o wymiarze 600x600 od - 20°C do + 35°C
Zastosowanie: hotele, biura, sale konferencyjne, komputerowe, pomieszczenie użyteczności publicznej, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: aluminium frame

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX), LOW UGR

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Other remarks: keeping luminous flux for 50 000h L70B50, temperature range: for 350x350 luminaires from -20°C up to +25°C, for 600x600 luminaires from -20°C up to +35°C

Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX), LOW UGR

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED
Примечания: световой поток 50 000h L70B50, диапазон рабочих температур для светильников размером 350x350 из - 20°C до + 25°C Рабочий диапазон для светильников размером 600x600 с - 20°C до + 35°C
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC ECO LED p/t

PL

Oprawy LED, które stanowią doskonałą alternatywę dla technologii konwencjonalnych - payback time < 1,5 roku!

EN

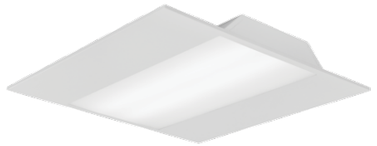
LED luminiares which are perfect alternative for conventional technologies - payback time < 1,5 year!

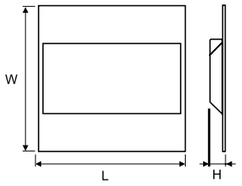
RU

Светодиодные светильники, которые являются превосходной альтернативой традиционным технологиям - срок окупаемости < 1,5 года!

220-240V 50/60 Hz | IK 07 | IP 40/20 | LED

LUGCLASSIC ECO LED p/t





PL

nowoczesna oprawa do sufitów modułowych na źródła światła LED

EN

modern recessed luminaire for modular suspended ceilings for LED light sources

RU

современный встраиваемый светильник для модульных подвесных потолках, для светодиодных источников света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
SATIN								
060271.5L02.3X1	33	37	4320	3420	4000	80	595 595 60	3,8
060271.5L01.3X1	33	37	4000	3160	3000	80	595 595 60	3,8
060271.5L04.3X1	37	41	4860	3850	4000	80	595 595 60	3,8
060271.5L03.3X1	37	41	4500	3560	3000	80	595 595 60	3,8
LOW UGR								
060271.5L02.3X2	33	37	4320	3560	4000	80	595 595 60	3,8
060271.5L01.3X2	33	37	4000	3290	3000	80	595 595 60	3,8
060271.5L04.3X2	37	41	4860	4000	4000	80	595 595 60	3,8
060271.5L03.3X2	37	41	4500	3700	3000	80	595 595 60	3,8
MPRM								
060271.5L02.3X3	33	37	4320	3420	4000	80	595 595 60	3,8
060271.5L01.3X3	33	37	4000	3160	3000	80	595 595 60	3,8
060271.5L04.3X3	37	41	4860	3850	4000	80	595 595 60	3,8
060271.5L03.3X3	37	41	4500	3560	3000	80	595 595 60	3,8

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

060271.5L02.3 ☐ **1**

Typ oprawy | Type of luminaires | Тип светильников

1 600x600
2 625x625

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz mikropryzmatyczny (MPRM), LOW UGR

DANE DODATKOWE
Dostępne: DALI, moduł awaryjny LED

Zastosowanie: oświetlenie biur, ciągów komunikacyjnych, sal konferencyjnych, korytarzy

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM), LOW UGR

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DALI, emergency kit LED

Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX), Плексиглас микропризматический (MPRM), LOW UGR

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DALI, даварийный комплект LED

Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150210.00605 Ramka g/k do montażu opraw p/t 595x595
Mounting frame for plasterboard ceilings 595x595
Рамка для монтажа в потолок из гипсокартона 595x595

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

LUGCLASSIC ECO LED TUNABLE WHITE

PL

Technologia Tunable White umożliwia zmianę temperatury barwowej w czasie rzeczywistym w zakresie od 2700K do 6500K. Regulacja temperatury barwowej ma wiele różnych zastosowań. Pomaga w zwiększeniu wydajności pracownika w miejscu pracy, zapewnia komfortową atmosferę i aurę w hotelach oraz zainteresowanie klientów w handlu detalicznym. Wszystkie te efekty można zmieniać w sposób dynamiczny za pośrednictwem paneli ściennych, potencjometrów wbudowanych w oprawach, systemów komputerowych, aplikacji iOS i Android (smartphone, tablet).

EN

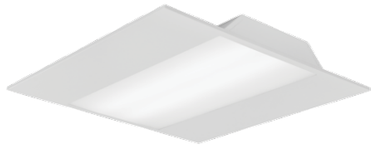
Tunable White technology enables colour temperature changing within 2700K-6500K range. Colour temperature adjustment have many different applications. It helps to increase employees work-efficiency and ensures pleasant atmosphere and aura in hotel lobbies. Dynamic lighting increases flow of trade in retail sector. All of these effects can be reached dynamically by wall panels, potentiometers built-in luminaires, computer software, applications iOS and Android (smartphone, tablet).

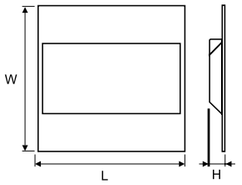
RU

Технология настраиваемого белого цвета позволяет менять цветовую температуру в диапазоне 2700K–6500K. Настройка цветовой температуры находит применение в различных сферах деятельности. Она помогает повышать эффективность работы персонала и создает приятную атмосферу и ауру в вестибюлях гостиниц. Динамичное освещение увеличивает товарооборот в секторе розничной торговли. Таких результатов можно достичь динамично с помощью настенных панелей, потенциометров встроенных осветительных устройств, компьютерного программного обеспечения, приложений iOS и Android (смартфон, планшет).

CE | F | 220-240V 50/60 Hz | IK 07 | IP 40/20 | LED

LUGCLASSIC ECO LED TUNABLE WHITE





PL

nowoczesna oprawa na źródła światła LED z możliwością zmiany temperatury barwowej od 2700K do 6500K

EN

modern luminaire for LED light sources with possibility of changing the colour temperature from 2700K to 6500K

RU

Современный светильник для источников света LED с возможностью управления цветовой температурой

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm L W H	kg
060291.9L01.311	33	43	3650 ÷ 4230	3250 ÷ 3750	2700 ÷ 6500	>80	DMX	595 595 60	4,0
060291.3L01.311	33	43	3650 ÷ 4230	3250 ÷ 3750	2700 ÷ 6500	>80	DALI	595 595 60	4,0

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED DMX
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet, hole.
Opis funkcjonalności:
Oprawa Lugclassic ECO LED Tunable White wysokowydajna oprawa LED z modułami Tunable White oferująca pełną gamę temperatur barwowych w przedziale od 2700K do 6500K. Sterowanie oprawy odbywa się przy pomocy dowolnego panelu ściennego obsługującego protokoły DMX i DALI. W oprawie zastosowano programator z wyświetlaczem co pozwoli klientowi zastosować inne urządzenia sterujące np. komputer PC z odpowiednim oprogramowaniem.

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver DMX
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference halls, computer rooms, school rooms, lecture rooms, editorial offices, halls.
Description of functionality:
Lugclassic ECO LED Tunable White is high-efficiency LED luminaire with Tunable White modules offering full range of colour temperatures within a range of 2700K to 6500K. Luminaire control is held by any wall panel compatible with DMX and DALI protocols. The luminaire is equipped with a programmer with a display unit which will helps the client to use other driving devices for instance PC computer with adequate software.

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED DMX
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Коммунальные здания, офисы, конференц-залы, компьютерные кабинеты, школьные классы, аудитории, помещения редакций, залы.
Описание функциональных возможностей:
Классический светодиод серии ECO с настраиваемым белым цветом представляет собой высокоэффективное светодиодное осветительное устройство с модулями настраиваемого белого цвета, предлагающими полную амплитуду цветовых температур в диапазоне от 2700K до 6500K. Управление осветительным устройством производится с помощью любой настенной панели, совместимой с протоколами DMX и DALI. Осветительное устройство оснащено программным механизмом с дисплеем, который поможет клиенту использовать другие устройства управления, например, персональный компьютер с соответствующим программным обеспечением.

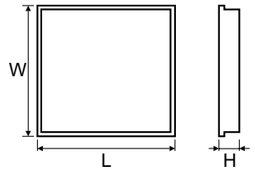
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150210.00605 ramka g/k do montażu opraw p/t 595x595
mounting frame for plasterboard ceilings 595x595 | Рамка для монтажа в потолок из гипсокартона 595x595

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC T5 600x600 p/t PAR



CODE	W				DIMM	mm LWH	kg
060011.131.3101	3×14	G5	+	A	+	595 595 55	3,4
060011.131.3114	3×14	G5	+	F	+	595 595 55	4,1
060011.132.3101	3×24	G5	+	A	+	595 595 55	3,4
060011.142.3115	3×24	G5	+	F	+	595 595 55	4,3
060011.141.3102	4×14	G5	+	B	+	595 595 55	3,4
060011.141.3103	4×14	G5	+	C	+	595 595 55	3,3
060011.141.3104	4×14	G5	+	D	+	595 595 55	3,4
060011.141.3105	4×14	G5	+	E	+	595 595 55	4,1
060011.142.3102	4×24	G5	+	B	+	595 595 55	3,4
060011.142.3103	4×24	G5	+	C	+	595 595 55	3,3
060011.142.3104	4×24	G5	+	D	+	595 595 55	3,4
060011.142.3105	4×24	G5	+	E	+	595 595 55	4,3

LUGCLASSIC T5 625x625 p/t PAR

CODE	W				DIMM	mm LWH	mm LW	kg
060011.131.3201	3×14	G5	+	A	+	622 622 55	580 580	3,5
060011.132.3201	3×24	G5	+	A	+	622 622 55	580 580	3,5
060011.141.3202	4×14	G5	+	B	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.141.3203	4×14	G5	+	C	+	622 622 55	580 580	3,4
060011.141.3204	4×14	G5	+	D	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.141.3205	4×14	G5	+	E	+	622 622 55	580 580	4,1
060011.142.3202	4×24	G5	+	B	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.142.3203	4×24	G5	+	C	+	622 622 55	580 580	3,4
060011.142.3204	4×24	G5	+	D	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.142.3205	4×24	G5	+	E	+	622 622 55	580 580	4,3

PL

oprawa rastrowa przeznaczona do energooszczędnych świetlówek liniowych T5 sufitów modułowych (600x600 mm / 625x625 mm)

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T5 for modular suspended ceilings (600x600 mm / 625x625 mm)

RU

современный растровый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков (600x600 mm / 625x625 mm) и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Uwagi: możliwość wykonania opraw do sufitów o różnych profilach (na zamówienie)
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Other remarks: possibility to ceiling luminaires with different profiles (on request)
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

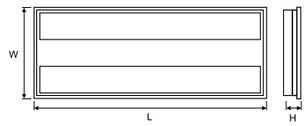
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: возможность потолочных светильников с различными профилями (по запросу)
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGCLASSIC 2 T5 600x600 p/t PAR



CODE	W			mm LWH	kg
060021.1201.312	2×14	G5	[1]	595 297 55	1,9
060021.1202.312	2×24	G5	[1]	595 297 55	2,4
060021.1203.312	2×28	G5	+	1195 297 55	4,0
060021.1204.312	2×54	G5	+	1195 297 55	4,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC 2 T5 625x625 p/t PAR

CODE	W			mm LWH	mm LW	kg
060021.1201.322	2×14	G5	[1]	622 310 55	580 280	2,4
060021.1202.322	2×24	G5	[1]	622 310 55	580 280	2,4
060021.1203.322	2×28	G5	+	1245 310 55	1177 280	2,7
060021.1204.322	2×54	G5	+	1245 310 55	1177 280	4,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

nowoczesna oprawa rastrowa przeznaczona do energooszczędnych świetlówek liniowych T5 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600 mm / 625x625 mm)

EN

modern recessed louver luminaire for energy-saving linear fluorescent lamps T5, for modular suspended ceilings (600x600 mm / 625x625 mm)

RU

современный растровый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков (600x600 mm / 625x625 mm) и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

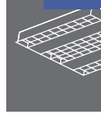
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

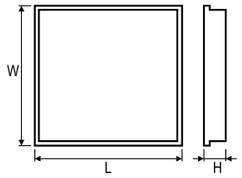
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC T5 g/k 625x625 PAR



PL

oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T5, for plasterboard ceilings

RU

современный растровый светильник, предназначенный для гипсокартонных потолков и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W				DIMM	mm LWH	mm LW	kg
060011.131.3201	3×14	G5	+	A	+	622 622 55	580 580	3,5
060011.132.3201	3×24	G5	+	A	+	622 622 55	580 580	3,5
060011.141.3202	4×14	G5	+	B	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.141.3203	4×14	G5	+	C	+	622 622 55	580 580	3,4
060011.141.3204	4×14	G5	+	D	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.141.3205	4×14	G5	+	E	+	622 622 55	580 580	4,1
060011.142.3202	4×24	G5	+	B	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.142.3203	4×24	G5	+	C	+	622 622 55	580 580	3,4
060011.142.3204	4×24	G5	+	D	+	622 622 55	580 580	3,6
060011.142.3205	4×24	G5	+	E	+	622 622 55	580 580	4,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: parabolicznу raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

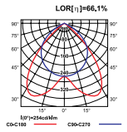
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

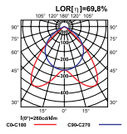
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

060011.131.3201



060011.142.3205



Dostępne wersje | Available versions | Версии

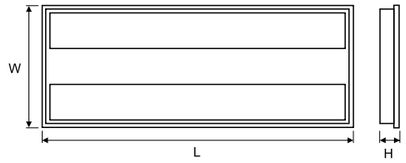
A B C D E

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150010.00200 uchwyt g/k
mounting bracket for plasterboard ceilings
держатель для гипскартона

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC 2 T5 g/k PAR



PL

oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T5, for plasterboard ceilings

RU

современный растровый светильник, предназначенный для гипсокартонных потолков и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWH	mm LW	kg
060021.1201.322	2×14	G5	[1]	622 310 55	580 280	2,4
060021.1202.322	2×24	G5	[1]	622 310 55	580 280	2,4
060021.1203.322	2×28	G5	+	1245 310 55	1177 280	2,7
060021.1204.322	2×54	G5	+	1245 310 55	1177 280	4,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (on request)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO

Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

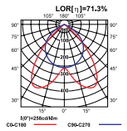
Способ свечения: прямой

Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

060021.1202.322



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150010.00200 uchwyt g/k
mounting bracket for plasterboard ceilings
держатель для гипскартона

LUGCLASSIC T5 g/k PAR

PL

nowoczesna oprawa rastrowa przeznaczona do energooszczędnych świetlówek liniowych T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

modern recessed louver luminaire for energy-saving linear fluorescent lamps T5, for plasterboard ceilings

RU

овременный растровый светильник, предназначенный для гипсокартонных потолков и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			DIMM	mm LWH	mm LW	kg
060031.1101.502	1×14	G5	[1]	+	595 105 90	577 87	2,0
060031.1102.502	1×21	G5	+	+	895 105 90	877 87	2,8
060031.1103.502	1×24	G5	[1]	+	595 105 90	577 87	2,4
060031.1104.502	1×28	G5	+	+	1195 105 90	1177 87	3,1
060031.1105.502	1×35	G5	+	+	1495 105 90	1477 87	3,4
060031.1106.502	1×49	G5	+	+	1495 105 90	1477 87	3,5
060031.1107.502	1×54	G5	+	+	1195 105 90	1177 87	3,1
060031.1108.502	1×80	G5	+	+	1495 105 90	1477 87	3,6
060031.1201.502	2×14	G5	+	+	595 130 90	577 112	2,6
060031.1202.502	2×21	G5	+	+	895 130 90	877 112	3,0
060031.1203.502	2×24	G5	+	+	595 130 90	577 112	2,6
060031.1204.502	2×28	G5	+	+	1195 130 90	1177 112	3,2
060031.1205.502	2×35	G5	+	+	1495 130 90	1477 112	3,4
060031.1206.502	2×49	G5	+	+	1495 130 90	1477 112	3,5
060031.1207.502	2×54	G5	+	+	1195 130 90	1177 112	3,3
060031.1208.502	2×80	G5	+	+	1495 130 90	1477 112	3,6

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO

Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

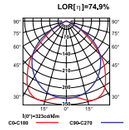
Способ свечения: прямой

Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

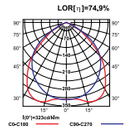
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

060031.1201.502



060031.1208.502

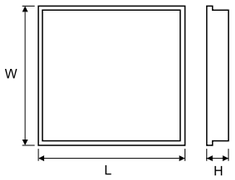


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150010.00200 uchwyt g/k
mounting bracket for plasterboard ceilings
держатель для гипскартона

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC DECOR T5 600x600 p/t PAR



PL

nowoczesna oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T5do sufitów modułowych

EN

modern recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T5 for modular suspended ceilings

RU

современный растровый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков и линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			DIMM	mm LWH	kg
060181.1401.312	4×14	G5	+	+	595 595 53	3,0
060181.1402.312	4×24	G5	+	+	595 595 53	3,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

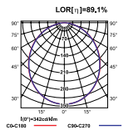
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

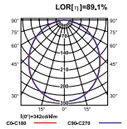
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

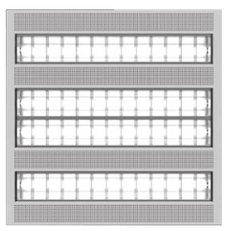
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

060181.1401.312

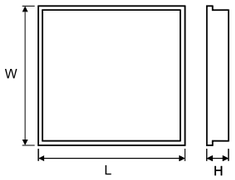


060181.1402.312





LUGCLASSIC T5 p/t fineline PAR



PL

nowoczesna oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T5 do specjalnych sufitów modułowych

EN

modern recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T5 for special modular ceilings

RU

современный растровый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков и линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm LWH	kg
060171.1401.342	4×14	G5	593 593 55	3,0
060171.1402.342	4×24	G5	593 593 55	3,0
060171.1203.342	2×28	G5	1315 315 53	6,5
060171.1204.342	2×54	G5	1315 315 53	6,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

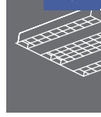
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

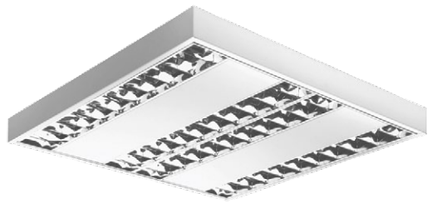
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

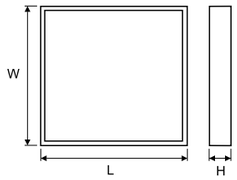
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC T5 n/t





PL

oprawa rastrowa natynkowa przeznaczona do energooszczędnych świetlówek liniowych T5

EN

surface mounted louver luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

современный напотолочный растровый светильник, предназначенный для энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W				DIMM	mm LWH	kg
060011.131.2001	3×14	G5	+	A	+	595 595 55	3,3
060011.132.2001	3×24	G5	+	A	+	595 595 55	3,3
060011.141.2002	4×14	G5	+	B	+	595 595 55	3,8
060011.141.2003	4×14	G5	+	C	+	595 595 55	4,0
060011.141.2004	4×14	G5	+	D	+	595 595 55	4,0
060011.141.2005	4×14	G5	+	E	+	595 595 55	4,0
060011.142.2002	4×24	G5	+	B	+	595 595 55	3,8
060011.142.2003	4×24	G5	+	C	+	595 595 55	4,0
060011.142.2004	4×24	G5	+	D	+	595 595 55	4,0
060011.142.2005	4×24	G5	+	E	+	595 595 55	4,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

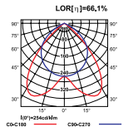
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

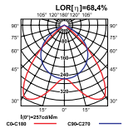
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

060011.131.2001



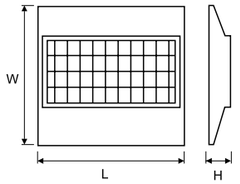
060011.142.2005



Dostępne wersje | Available versions | Версии

A B C D E

LUGCLASSIC PYRAMID T5 n/t



PL

nowoczesna natynkowa oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

modern surface mounted louver luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

современный напотолочный растровый светильник, предназначенный для линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm LWH	kg
060191.1401.202	4×14	G5	620 621 75	5,0
060191.1402.202	4×24	G5	620 621 75	5,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

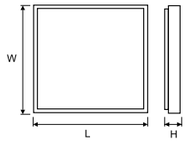
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



LUGCLASSIC T8 600x600 p/t PAR

CODE	W				DIMM	mm LWH	kg
060041.1201.312	2×18	G13	[1]	HF	+	595 295 80	2,4
060041.1202.312	2×36	G13	+	HF	+	1195 293 80	4,5
060041.1401.312	4×18	G13	+	HF	+	595 595 80	4,9
060041.1402.312	4×36	G13	+	HF	+	1195 595 80	9,1
060041.1404.312	4×14	G5	+	HF	+	595 595 80	-

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 625x625 p/t PAR

CODE	W			DIMM	mm LWH	mm LW	kg
060041.1201.322	2×18	G13	[1]	+	622 310 80	605 280	2,5
060041.1202.322	2×36	G13	+	+	1245 622 80	1205 280	4,5
060041.1401.322	4×18	G13	+	+	622 622 80	605 580	4,9
060041.1402.322	4×36	G13	+	+	1245 622 80	1205 580	9,2
060041.1404.322	4×14	G5	+	+	622 622 80	605 580	4,9

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T8 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600mm / 625x625mm)

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T8, for modular suspended ceilings (600x600mm / 625x625mm)

RU

растровый встраиваемый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков (600x600mm / 625x625mm) и линейных люминесцентных ламп T8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, computer rooms, class and lecture rooms

RU

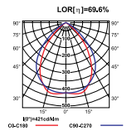
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

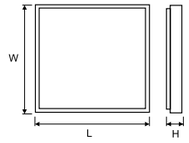
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

060041.1401.312





LUGCLASSIC T8 600x600 p/t SLA

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
060041.1201.314	2×18	G13	[1]	595 295 80	2,5
060041.1202.314	2×36	G13	+	1195 295 80	4,9
060041.1401.314	4×18	G13	+	595 595 80	4,7
060041.1401.318	4×18	G13	-	-	-
060041.1402.314	4×36	G13	+	1195 595 80	7,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 625x625 p/t SLA

CODE	W			mm LWH	mm LW	kg
060041.1201.324	2×18	G13	[1]	622 310 80	605 280	2,5
060041.1202.324	2×36	G13	+	1245 310 80	1205 280	5,4
060041.1401.324	4×18	G13	+	622 622 80	605 580	4,5
060041.1402.324	4×36	G13	+	1245 310 80	1205 280	7,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T8 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600mm / 625x625mm)

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T8, for modular suspended ceilings (600x600mm / 625x625mm)

RU

растровый встраиваемый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков (600x600mm / 625x625mm) и линейных люминесцентных ламп T8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: SLA

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: SLA

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, computer rooms, class and lecture rooms

RU

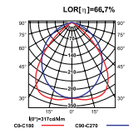
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: SLA

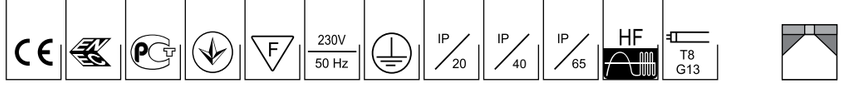
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

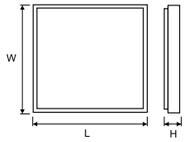
060041.1401.314



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках





LUGCLASSIC T8 600x600 p/t PLX

CODE	W			HF	DIMM	mm LWH	kg
IP20							
060041.1201.315	2×18	G13	+	+	+	595 295 80	4,5
060041.1202.315	2×36	G13	+	+	+	1195 295 80	5,7
060041.1401.315	4×18	G13	+	+	+	595 595 80	5,0
IP40[1]							
060041.1401.316	4×18	G13	+	+	+	595 595 80	4,4
IP65							
060041.1202.317	2×36	G13	+	+	+	1195 297 97	5,9
060041.1401.317	4×18	G13	+	+	+	595 595 100	6,7

[1] Bez ramki | without frame | без рамки

LUGCLASSIC T8 625x625 p/t PLX

CODE	W			HF	DIMM	mm LWH	mm LW	kg
IP20								
060041.1201.325	2×18	G13	+	-	+	622 310 80	605 280	4,5
060041.1202.325	2×36	G13	+	-	+	1245 320 80	1205 280	5,7
060041.1401.325	4×18	G13	+	-	+	622 622 80	605 580	5,7
IP40[1]								
060041.1401.326	4×18	G13	+	+	+	622 622 80	-	5,1
IP65[2]								
060041.1202.327	2×36	G13	+	+	+	1245 310 90	-	5,7
060041.1401.327	4×18	G13	+	+	+	622 622 85	-	5,9

[1] Bez ramki | without frame | без рамки
[2] Nie stosujemy uchwytów | No holders applied | No holders applied

PL

oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T8 do sufitów podwieszanych modułowych (600x600mm / 625x625mm)

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T8 for modular suspended ceilings (600x600mm / 625x625mm)

RU

растровый встраиваемый светильник, предназначенный для подвесных модульных потолков (600x600mm / 625x625mm) и линейных люминесцентных ламп T8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, ciągi komunikacyjne, szatnie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, pathways, cloakrooms

RU

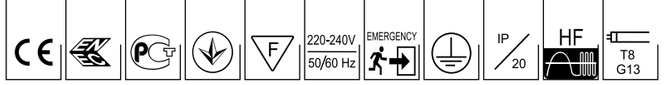
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

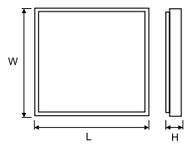
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl





LUGCLASSIC T8 g/k PAR

CODE	W			mm LWH	mm LW	kg
060041.1201.322	2×18	G13	[1]	622 310 80	605 280	2,5
060041.1202.322	2×36	G13	+	1245 310 80	1205 280	4,5
060041.1401.322	4×18	G13	+	622 622 80	605 580	4,9
060041.1402.322	4×36	G13	+	1245 622 80	1205 580	9,2
060041.1404.322	4×14	G5	+	622 622 80	605 580	4,9

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 g/k SLA

CODE	W			mm LWH	mm LW	kg
060041.1201.324	2×18	G13	[1]	622 310 80	605 280	2,5
060041.1202.324	2×36	G13	+	1245 310 80	1205 280	5,4
060041.1401.324	4×18	G13	+	622 622 80	605 580	4,5
060041.1402.324	4×36	G13	+	1245 310 80	1205 280	7,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 g/k PLX

CODE	W			DIMM	mm LWH	mm LW	kg
IP20							
060041.1201.325	2×18	G13	+	+	622 310 80	605 280	4,5
060041.1202.325	2×36	G13	+	+	1245 320 80	1205 280	5,7
060041.1401.325	4×18	G13	+	+	622 622 80	605 580	5,7
IP65							
060041.1202.507	2×36	G13	+	+	1266 315 90	1230 290	6,6
060041.1401.507	4×18	G13	+	+	608 608 90	580 580	7,1

PL

oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T8 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

recessed louver luminaire for linear fluorescent lamps T8 for plasterboard ceilings

RU

растровый встраиваемый светильник, предназначенный для гипсокартонных потолков и линейных люминесцентных ламп T8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR), SLA, klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (on request)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR), SLA, opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, computer rooms, class and lecture rooms

RU

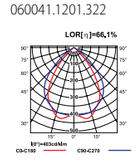
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (на заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR), SLA, абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

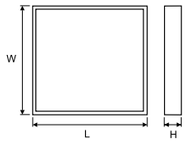
060041.1201.322



Accessories | Zubehör | Аксессуары

150010.00201

LUGCLASSIC T8 n/t PAR



CODE	W			DIMM	mm LWH	kg
060041.1201.202	2×18	G13	[1]	+	613 298 87	2,1
060041.1202.202	2×36	G13	+	+	1225 298 87	3,8
060041.1203.202	2×58	G13	+	+	1525 298 87	4,7
060041.1401.202	4×18	G13	+	+	613 598 87	3,6
060041.1402.202	4×36	G13	+	+	1225 598 87	8,5
060041.1404.202	4×14	G5	+	+	613 598 87	2,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 n/t SLA

CODE	W			DIMM	mm LWH	kg
060041.1201.204	2×18	G13	[1]	+	613 225 87	2,1
060041.1202.204	2×36	G13	+	+	1225 225 87	3,8
060041.1203.204	2×58	G13	+	+	1532 225 87	4,7
060041.1401.204	4×18	G13	+	+	613 612 87	3,6
060041.1402.204	4×36	G13	+	+	1225 597 87	8,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 n/t PLX

CODE	W			DIMM	mm LWH	kg
IP20						
060041.1201.205	2×18	G13	[1]	+	613 297 80	2,1
060041.1202.205	2×36	G13	+	+	1225 227 80	3,8
060041.1401.205	4×18	G13	+	+	615 596 80	5,2
IP65						
060041.1202.207	2×36	G13	-	-	1235 313 80	-
060041.1401.207	4×18	G13	-	-	626 625 80	-

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa natynkowa przeznaczona do świetlówek liniowych T8

EN

surface mounted for linear fluorescent T8

RU

светильник накладной для люминесцентнымТ5 ламп

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR), SLA, klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR), SLA, opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, computer rooms, class and lecture rooms

RU

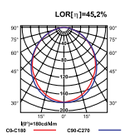
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

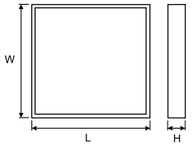
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR), SLA, абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

060041.1202.205



LUGCLASSIC T8 new PAR



CODE	W			mm LWH	kg
HF					
060041.1201.802	2×18	G13	[1]	650 345 80	2,1
060041.1202.802	2×36	G13	+	1255 345 80	3,8
060041.1401.802	4×18	G13	+	650 650 80	3,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 new SLA

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
060041.1201.804	2×18	G13	[1]	650 275 80	2,1
060041.1202.804	2×36	G13	+	1255 275 80	3,8
060041.1203.804	2×58	G13	+	1555 275 80	5,5
060041.1401.804	4×18	G13	+	650 650 80	3,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

LUGCLASSIC T8 new PLX

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
060041.1201.805	2×18	G13	[1]	650 275 80	2,6
060041.1202.805	2×36	G13	+	1255 275 80	4,0
060041.1401.805	4×18	G13	+	650 650 80	4,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

oprawa natynkowa o ergonomicznym kształcie przeznaczona do świetlówek liniowych T8

EN

surface mounted luminaire for linear fluorescent lamps T8 with slightly beveled edges and corners

RU

напотолочный светильник со слегка срезанными краями и углами, для линейных люминесцентных ламп T8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR), SLA, klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR), SLA, opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR), SLA, абажур с плекси (PLX)

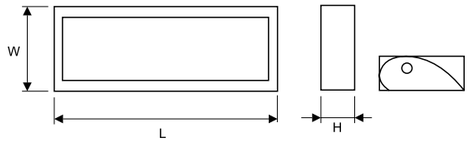
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGCLASSIC AS n/t



PL

oprawa natynkowa przeznaczona do świetlówek liniowych T8

EN

surface mounted luminaire for linear fluorescent lamps T8

RU

напотолочный светильник предназначенный для люминесцентных линейных ламп T8

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
060051.1101.20	1×36	G13	+	1245 170 90	3,8
060051.1102.20	1×58	G13	+	1545 170 90	4,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: asymetryczny

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: doświetlenie płaszczyzn pionowych, ścian, tablic lekcyjnych, ekspozycji

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: asymetric

ADDITIONAL INFO
Application: illumination of various vertical surfaces such as walls, blackboards, expositions

RU

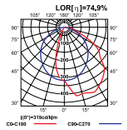
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

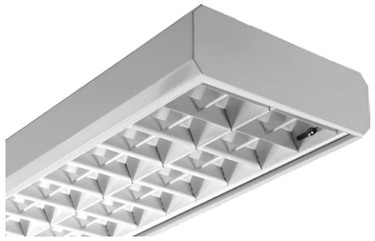
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: асимметричный

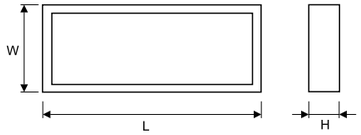
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: освещение вертикальных плоскостей, стен, классных досок, экспозиций

060051.1101.20


LOR(η)=74.9%
η=74.9%
η=74.9%
η

LUGCLASSIC SPORT n/t





PL

oprawa natynkowa o łagodnie ściętych krawędziach i specjalnie wzmocnionej konstrukcji przeznaczona do świetlówek liniowych T8 i T5

EN

surface mounted luminaire for linear fluorescent lamps T8 and T5, with slightly beveled edges and specially strenghten construction

RU

напотолочный светильник со слегка срезанными краями и специально усиленной конструкцией, для линейных люминесцентных ламп T8 и T5

CODE	W		mm LWH	kg
HF				
060061.1201.20	2×36	G13	1226 293 82	7,5
060061.1202.20	2×58	G13	1527 293 82	9,4
060061.1302.20	3×58	G13	1527 400 82	9,6
060061.1403.20	4×49	G5	1481 505 82	8,5
060061.1404.20	4×80	G5	1481 505 82	8,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: biały raster z blachy stalowej wzmocniony stalowymi prętami

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: kryte obiekty sportowe, w szczególności hale sportowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: white louver steel sheet reinforced steel bars

ADDITIONAL INFO
Application: indoor sport facilities, sport halls in particular

RU

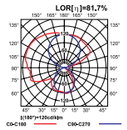
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: белый растр из листовой стали укрепленный стальными стержнями

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: закрытые спортивные помещения, спортзалы

060061.1201.20



LUGCLASSIC SQUASH n/t

PL

oprawa natynkowa o łagodnie ściętych krawędziach i specjalnie wzmocnionej konstrukcji przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

surface mounted luminaire, intended for linear fluorescent lamps T5, with slightly beveled edges and specially reinforced construction

RU

напотолочный светильник со слегка срезанными краями и специально усиленной конструкцией, для линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm LWH
060131.1206.20	2×54	G5	+	1226 293 82
060131.1306.20	3×54	G5	+	1226 400 82
060131.1205.20	2×35	G5	+	1481 293 82

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: biały raster z blachy stalowej wzmocniony stalowymi prętami

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: kryte obiekty sportowe, w szczególności hale sportowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: white louver steel sheet reinforced steel bars

ADDITIONAL INFO
Application: indoor sport facilities, sport halls in particular

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

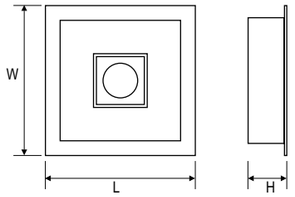
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: белый растр из листовой стали укрепленный стальными стержнями

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: закрытые спортивные помещения, спортзалы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC SPOT g/k



PL

oprawa do sufitu gisowo-kartonowych, na świetlówki kołowe T5 i halogenowe źródła światła z własnym odbłyśnikiem o średnicy 111mm

EN

recessed luminaire for plasterboard ceilings, for circular lamp T5 and halogen lamp equiped with its own reflector (ø 111 mm)

RU

Светильник для встраивания в гипсово-картонные потолки, для люминесцентных круговых ламп T5 и галогенных источников света с собственным отражателем диаметром 111мм

CODE	W		mm LWH	mm LW
060071.101.50	1×55/100	2Gx13/G53	390 390 122	370 370

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms, car showrooms, shops, museums, galleries

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

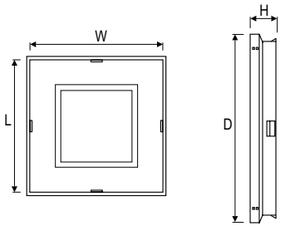
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Офисные поверхности, залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGCLASSIC QUADRO 600x600 p/t



PL

oprawa do sufitów podwieszanych modułowych (600x600) przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

recessed luminaire for suspended modular ceilings (600x600), for linear fluorescent lamps T5

RU

Светильник для подвесных модульных потолков (600x600 мм) и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm LWHD	kg
060081.101.31	4×14	G5	595 595 90 623	5,6
060081.102.31	4×24	G5	595 595 90 623	5,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: powierzchnie biurowe, sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: offices, sales rooms, car showrooms, shops, museums, galleries

RU

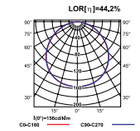
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

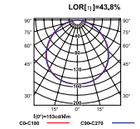
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Офисные поверхности, залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

060081.101.31

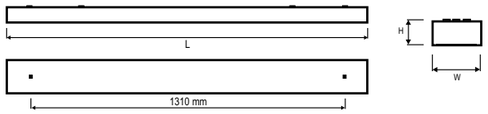


060081.102.31



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC LINE T5 n/t PLX



PL

oprawa natynkowa na świetlówki liniowe T5

EN

surface mounted luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

светильник на потолок, для трубчатых люминесцентных ламп T5

CODE	W		DIMM	DALI	mm LWH	kg
060091.1101.205	1×35	G5	+	+	1497 125 80	4,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms, car showrooms, shops, museums, galleries, offices, lobbies

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGCLASSIC LINE T5 g/k PLX

PL

nowoczesna oprawa rastrowa przeznaczona do energooszczędnych świetlówek liniowych T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

modern recessed louver luminaire for energy-saving linear fluorescent lamps T5, for plasterboard ceilings

RU

овременный растровый светильник, предназначенный для гипсокартонных потолков и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
060151.1101.505	1×28	G5	1195 105 100	1175 85	3,5
060151.1102.505	1×35	G5	1495 105 100	1475 85	4,0
060151.1103.505	1×49	G5	1495 105 100	1475 85	4,0
060151.1104.505	1×54	G5	1195 105 100	1175 85	3,5
060151.1105.505	1×80	G5	1495 105 100	1475 85	4,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, biura, hole

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX)

ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms, car showrooms, shops, museums, galleries, offices, lobbies

RU

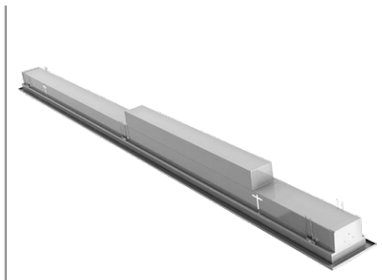
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX)

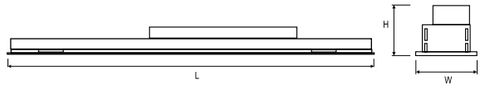
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: залы продажи, автомобильные салоны, салоны моды, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC FLOW T5 p/t PAR



PL

oprawa do sufitów podwieszanych modułowych przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

recessed luminaire for suspended modular ceilings , for linear fluorescent lamps T5

RU

Светильник для подвесных модульных потолков и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm L W H	kg
060161.1101.302	1×28	G5	+	1720 105 100	3,6
060161.1102.302	1×35	G5	+	1720 105 100	4,0
060161.1103.302	1×49	G5	+	1720 105 100	4,0
060161.1104.302	1×54	G5	+	1720 105 100	3,6
060161.1105.302	1×80	G5	+	1720 105 100	4,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

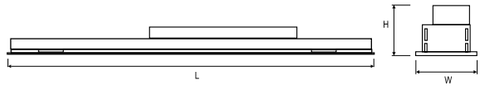
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

LUGCLASSIC FLOW T5 g/k PAR



PL

nowoczesna oprawa rastrowa przeznaczona do świetlówek liniowych T5 do sufitów gipsowo-kartonowych

EN

modern recessed louver luminaire for energy-saving linear fluorescent lamps T5, for plasterboard ceilings

RU

современный растровый светильник, предназначенный для гипсокартонных потолков и энергосберегающих линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			mm L W H	kg
060161.1101.502	1×28	G5	+	1720 107 100	4,0
060161.1104.502	1×54	G5	+	1720 107 100	4,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: uchwyty do g/k

Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: paraboliczny raster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, komputerowe, lekcyjne i wykładowe, redakcje gazet

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: mounting brackets for plaster-board ceiling
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, offices, conference and computer rooms, class and lecture rooms, editorial offices

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: алюминиевая рамка, держатели для гипскартона
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

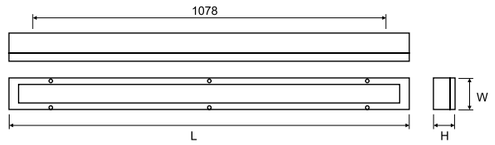
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеивателя: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории, редакции газет и журналов

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC IP54



PL

oprawa natynkowa, przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

surface mounted modular luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

светильник на потолок, для трубчатых люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm L W H	kg
060301.1101.201	1x28	G5	1220 120 90	5,0
060301.1102.201	1x54	G5	1220 120 90	5,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
Raster / klosz: parabolicznyraster błyszczący (PAR)

DANE DODATKOWE
Uwagi: możliwość przystosowania do modułów awaryjnych
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, ciągi komunikacyjne, szatnie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
Louver / diffuser: polished parabolic louver (PAR)

ADDITIONAL INFO
Other remarks: possibility adapt to emergency modules
Application: public utility buildings, pathways, cloakrooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
Растр / рассеиватель: параболический растр блестящий (PAR)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: способность адаптироваться к чрезвычайным модулей
Применение: помещения общественного пользования, офисы, конференц-залы, лекционные аудитории

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OŚWIETLENIE POWIERZCHNI CZYSTYCH
CLEAN ROOM LIGHTING
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

MEDICA LED p/t

342

MEDICA 2 p/t

344

MEDICA 2 n/t

346

MEDICA 2 g/k

348

MEDICA 2 NIGHT p/t

350

MEDICA 2 NIGHT g/k

351

MEDICA 2 HERMETIC p/t

354

QND CONTROL

355

MEDINE

356

MEDICA 1 p/t

360

MEDICA 1 g/k

362

MEDICA 1 n/t

363

NEW

MEDICA LED p/t

PL

Oprawy w technologii LED do powierzchnii czystych o bardzo wysokiej skuteczności.

EN

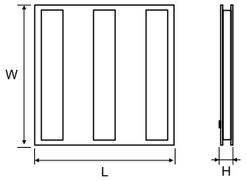
High efficacy LED luminaire for clean-room illuminations.

RU

Светилники в технологии LED для чистых помещении, очень высокое КПД светильника.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IP 65 | LED

MEDICA LED p/t



PL

nowoczesna oprawa szczelna o wysokiej sprawności do pomieszczeń czystych wyposażona w źródła LED

EN

modern tight luminaire with high efficiency for clean-rooms, equipped with LED light sources

RU

современный, герметичный светильник для чистых помещении для источников света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
070091.5L01.311	30	34	3700	2400	3000	80	595 595 55	5,0
070091.5L01.321	30	34	3900	2500	4000	80	595 595 55	5,0
070091.5L02.311	30	34	3700	2400	3000	80	620 620 55	5,0
070091.5L02.321	30	34	3900	2500	4000	80	620 620 55	5,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana malowana i pleksi mikropryzmatyczne
Elementy dodatkowe: ramka stalowa
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: painted tempered glass and microprismatic plexiglas
Additional elements: steel sheet frame
Colour: white
Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: стекло закаленное окрашенное и микропризматический плексиглас
Дополнительные элементы: стальная рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 2 p/t

PL

nowoczesna oprawa szczelna o wysokiej sprawności przeznaczona do pomieszczeń czystych

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: szyba hartowana centralnie malowana

Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa

Kolor: biały

Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

modern highly efficient luminaire designed for clean rooms

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: centrally painted tempered glass

Additional elements: steel sheet or aluminum frame

Colour: white

Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

RU

светильник предназначенный для чистых помещений

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: закаленное стекло с центральной матировкой

Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

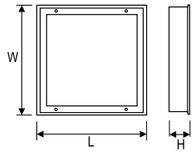
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

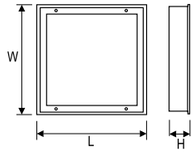
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



MEDICA 2 600x600 p/t

CODE	W		mm LWH	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070041.1401.311	4×14	G5	595 595 75	7,5
070041.1402.311	4×24	G5	595 595 75	7,5
070041.1203.311	2×28	G5	1195 295 75	7,5
070041.1204.311	2×54	G5	1195 295 75	7,5
070041.1403.311	4×28	G5	1195 595 75	14,5
070041.1404.311	4×54	G5	1195 595 75	14,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070060.1401.311	4×14	G5	595 595 75	7,5
070060.1202.311	4×24	G5	595 595 75	7,5
070060.1203.311	2×28	G5	1195 295 75	7,5
070060.1204.311	2×54	G5	1195 295 75	7,5
070060.1403.311	4×28	G5	1195 595 75	14,5
070060.1404.311	4×54	G5	1195 595 75	14,5

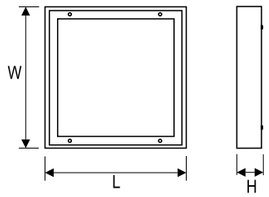


MEDICA 2 625x625 p/t

CODE	W		mm LWH	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070041.1401.321	4×14	G5	620 620 75	7,5
070041.1402.321	4×24	G5	620 620 75	7,5
070041.1203.321	2×28	G5	1220 320 75	7,5
070041.1204.321	2×54	G5	1220 320 75	7,5
070041.1403.321	4×28	G5	1220 620 75	14,5
070041.1404.321	4×54	G5	1220 620 75	14,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070060.1401.321	4×14	G5	620 620 75	7,5
070060.1402.321	4×24	G5	620 620 75	7,5
070060.1203.321	2×28	G5	1220 320 75	7,5
070060.1204.321	2×54	G5	1220 320 75	7,5
070060.1403.321	4×28	G5	1220 620 75	14,5
070060.1404.321	4×54	G5	1220 620 75	14,5

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 2 n/t



PL
nowoczesna oprawa szczelna o wysokiej sprawności przeznaczona do pomieszczeń czystych

EN
modern highly efficient luminaire designed for clean rooms

RU
светильник предназначенный для чистых помещений

CODE	W		mm LWH	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070041.1401.201	4×14	G5	610 610 75	7,5
070041.1402.201	4×24	G5	610 610 75	7,5
070041.1203.201	2×28	G5	1210 310 75	8,0
070041.1204.201	2×54	G5	1210 310 75	8,0
070041.1403.201	4×28	G5	1210 610 75	14,5
070041.1404.201	4×54	G5	1210 610 75	14,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070060.1401.201	4×14	G5	610 610 75	7,5
070060.1202.201	4×24	G5	610 610 75	7,5
070060.1203.201	2×28	G5	1210 310 75	8,0
070060.1204.201	2×54	G5	1210 310 75	8,0
070060.1403.201	4×28	G5	1210 610 75	14,5
070060.1404.201	4×54	G5	1210 610 75	14,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana centralnie malowana
Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: centrally painted tempered glass

Additional elements: steel sheet or aluminum frame
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

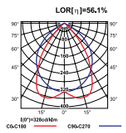
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло с центральной матировкой
Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

070060.1202.201



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 2 g/k

PL

Najlepsze w swej klasie oprawy IP65 do pomieszczeń czystych.

EN

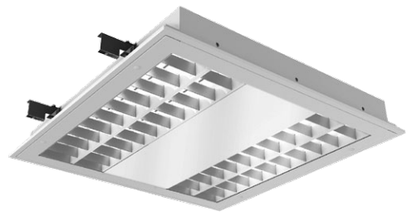
Best in class IP65 luminaires for medical interiors.

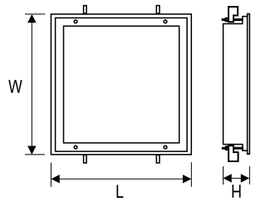
RU

Лучшые в своем классе светильники IP65 для чистых помещений.

220-240V 50/60 Hz | IK 06 | IP 65 | HF | T5 G5

MEDICA 2 g/k





PL

nowoczesna oprawa szczelna o wysokiej sprawności przeznaczona do pomieszczeń czystych

EN

modern highly efficient luminaire designed for clean rooms

RU

светильник предназначенный для чистых помещений

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка					
070041.1401.501	4×14	G5	595 595 75	575 575	8,0
070041.1402.501	4×24	G5	595 595 75	575 575	8,0
070041.1203.501	2×28	G5	1195 295 75	1175 275	8,0
070041.1204.501	2×54	G5	1195 295 75	1175 275	8,0
070041.1403.501	4×28	G5	1195 595 75	1175 575	14,5
070041.1404.501	4×54	G5	1195 595 75	1175 575	14,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка					
070060.1401.501	4×14	G5	595 595 75	575 575	8,0
070060.1402.501	4×24	G5	595 595 75	575 575	8,0
070060.1203.501	2×28	G5	1195 295 75	1175 275	8,0
070060.1204.501	2×54	G5	1195 295 75	1175 275	8,0
070060.1403.501	4×28	G5	1195 595 75	1175 575	14,5
070060.1404.501	4×54	G5	1195 595 75	1175 575	14,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: szyba hartowana centralnie malowana

Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: centrally painted tempered glass

Additional elements: steel sheet or aluminum frame

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: закаленное стекло с центральной матировкой

Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

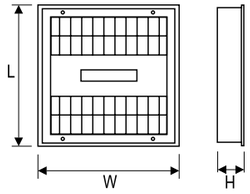
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 2 NIGHT p/t



PL

nowoczesna oprawa szczelna do sufitów podwieszanych modułowych o wysokiej sprawności przeznaczona do pomieszczeń czystych, z opcją oświetlenia nocnego

EN

modern high efficiency luminaire for suspended modular ceilings designed for clean rooms, with night lighting option

RU

светильник предназначенная для чистых помещений для подвесных модульных потолков, с ночной вариант освещения

CODE	W		mm LWH	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070041.1401.311.001	4×14+8	G5	595 595 75	8,5
070041.1402.311.001	4×24+8	G5	595 595 75	8,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070060.1401.311.003	4×14+8	G5	595 595 75	8,5
070060.1402.311.003	4×24+8	G5	595 595 75	8,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: szyba hartowana centralnie malowana

Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa

Kolor: biały

Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: centrally painted tempered glass

Additional elements: steel sheet or aluminum frame

Colour: white

Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: закаленное стекло с центральной матировкой

Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

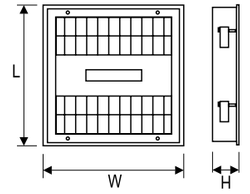
Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

MEDICA 2 NIGHT g/k



PL

nowoczesna oprawa szczelna o wysokiej sprawności do sufitów gipsowo-kartonowych przeznaczona do pomieszczeń czystych, z opcją oświetlenia nocnego

EN

modern high efficiency luminaire for plasterboard ceilings designed for clean rooms, with night lighting option

RU

светильник предназначенная для чистых помещений для гипсокартонных потолков, с ночной вариант освещения

CODE	W		mm LWH	mm LW	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка					
070041.1401.501.001	4×14+8	G5	595 595 75	580 580	9,0
070041.1402.501.001	4×24+8	G5	595 595 75	580 580	9,0
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка					
070060.1401.501.003	4×14+8	G5	595 595 75	580 580	9,0
070060.1402.501.003	4×24+8	G5	595 595 75	580 580	9,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: szyba hartowana centralnie malowana

Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa

Kolor: biały

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: centrally painted tempered glass

Additional elements: steel sheet or aluminum frame

Colour: white

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: закаленное стекло с центральной матировкой

Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка

Цвет: белый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

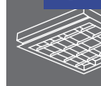
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

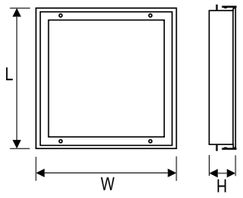
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 2 HERMETIC p/t



PL

nowoczesna oprawa szczelna o wysokiej sprawności przeznaczona do metalowych sufitów podwieszanych (hermetycznych)

EN

modern high efficiency luminaire designed for metal modular suspended ceilings (hermetical)

RU

светильник предназначенная для металлических чистых помещений (герметический)

CODE	W		mm LWH	kg
MEDICA 2 CLICK-IN				
070081.1401.031	4×14	G5	600 600 84	8,0
070081.1402.031	4×24	G5	600 600 84	8,0
MEDICA 2 CLIP-DOWN				
070081.1401.041	4×14	G5	600 600 84	8,0
070081.1402.041	4×24	G5	600 600 84	8,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana centralnie malowana
Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa
Kolor: biały
Sposób montażu: do sufitu przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: centrally painted tempered glass

Additional elements: steel sheet or aluminum frame
Colour: white
Way of mounting: on the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

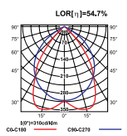
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло с центральной матировкой
Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

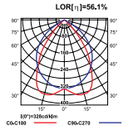
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

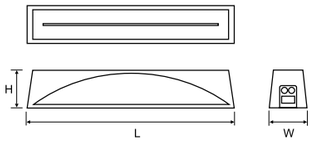
070081.1401.031



070081.1402.031



QND CONTROL



PL

dekoracyjny kinkiet światła bezpośrednio-pośredniego, przeznaczona do świetlówek T5

EN

decorative direct/indirect wall luminaire for T5 fluorescent lamps

RU

декопативное бра для T5 ламп, прямого-отраженного света

CODE	W			mm LWH	kg
Wersja bez pilota | no remote control | Версия без пульта					
070032.101.60	1×14+1×14	G5	HF	705 125 115	3,5
070032.102.60	1×14+1×24	G5	HF	705 125 115	3,5
070032.103.60	1×24+1×24	G5	HF	705 125 115	3,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: opalowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik ściemnialny DALI

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: opalic
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: DALI

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: опаловый
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: балласт DALI

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDINE

PL

Innowacyjny system opraw przyłóżkowych do zastosowania w szpitalach - szeroka paleta elemntów dodatkowych i możliwa customizacja.

EN

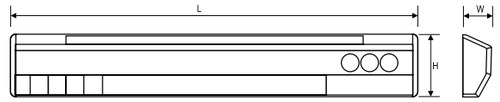
Innovative specialistic system of over-head units for hospital applications - wide range of additional accessories and possibility of customisation.

RU

Инновационная система прикроватных светильников для использования в больницах - широкий ассортимент дополнительных элементов и возможная кастомизация.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IP 20 | HF | T5 G5

MEDINE



PL

specjalistyczny system opraw nadłóżkowych do obiektów medycznych na świetlówki liniowe T5

EN

patient's bed head luminaire for T5 lamps for hospitals and health care facilities

RU

специальная система освещения над кроватного для медицинских учреждений для линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W		mm LWH	kg
prawy montaż modułu oświetleniowego dolnego | right side mounting of bottom lighting module | Правый монтаж осветительного модуля нижнего				
070072.402.10071	1×28/54+1×21/39	G5	1606 112 250	15,0
070072.410.10071	1×35/49+1×21/39	G5	2006 112 250	18,0
centralny montaż modułu oświetleniowego dolnego | central mounting of bottom lighting module | центральный монтаж осветительного модуля нижнего				
070072.402.20071	1×28/54+1×21/39	G5	1606 112 250	15,0
070072.410.20071	1×35/49+1×21/39	G5	2006 112 250	18,0
lewy montaż modułu oświetleniowego dolnego | left side mounting of bottom lighting module | левый монтаж осветительного модуля нижнего				
070072.402.30071	1×28/54+1×21/39	G5	1606 112 250	15,0
070072.410.30071	1×35/49+1×21/39	G5	2006 112 250	18,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Typ klosza: pryzmatyczny akrylowy
Elementy dodatkowe: oprawa górna (oświetlenie pośrednie), oprawa dolna (oświetlenie bezpośrednie), podłączenie instalacji gazów medycznych,gniazda elektryczne
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: DALI
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredno-pośredni

DANE DODATKOWE
Uwagi: punkty dostępu gazów medycznych sprzedawane są osobno

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Type of diffuser: prismatic acrylic
Additional elements: indirect light section (uplight), direct light section (downlight), wiring and medical gasses

Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: DALI
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: direct-indirect

ADDITIONAL INFO
Other remarks: access points for medical gases are sold separately

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Тип диффузора: призматический акриловый
Дополнительные элементы: освещение верхнее (освещение отраженного света), нижнее (прямого света)

Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: DALI
Включает в себя источник: нет

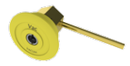
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямого-отраженного света

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: точки доступа для медицинских газов продаются отдельно

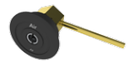
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150180.00530 Punkt dostępu gazów medycznych - tlen
Acces point of medical gases - oxygen
Доступ точка медицинских газов - кислорода



150180.00531 Punkt dostępu gazów medycznych - próżnia
Acces point of medical gases - vacuum
Доступ точка медицинских газов - вакуум



150180.00532 Punkt dostępu gazów medycznych - powietrze
Acces point of medical gases - air
Acces point of medical gases - воздух

150180.00536 MEDINE ZAŚLEPKI
MEDINE END CAPS
MEDINE ТОРЦЕВЫЕ ЗАГЛУШКИ

150180.00537 MEDINE ŁĄCZNIK SYSTEMOWY
MEDINE SYSTEM CONNECTOR
MEDINE СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

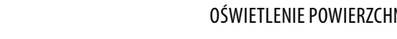
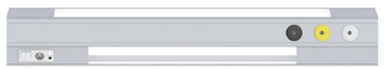
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

BUDOWA INDEKSU | CODE STRUCTURE | СТРОИТЕЛЬСТВО ИНДЕКС

POZYCJA 1. MOC SYSTEMU | POSITION 1: SYSTEM POWER | ПУНКТ 1. СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Symbol	MOC
00	BRAK | NONE | НЕТ
01	1x28/54W + 1x14/24W
02	1x28/54W + 1x21/39W
09	1x35/49W + 1x14/24W
10	1x35/49W + 1x21/39W

POZYCJA 2. MIEJSCE MONTAŻU MODUŁU DOLNEGO - oświetlenie bezpośrednie | POSITION 2. MOUNTING OF BOTTOM LIGHTING MODULE PLACE- direct light | ПОЗИЦИЯ 2. МЕСТО МОНТАЖА НИЖНЕГО МОДУЛЯ - прямое освещение

	Symbol	Nazwa | Name | Наименование
	0	BRAK OSWIETLENIA DOLNEGO LACK OF BOTTOM LIGHTING НЕТ НИЖНЕГО ОСВЕЩЕНИЯ
	1	PRAWY RIGHT ПРАВЫЙ
	2	CENTRALNY CENTER ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
	3	LEWY LEFT ЛЕВЫЙ

POZYCJA 3. DODATKOWE WYPOSAŻENIE ELKTRYCZNE | POSITION 3. ADDITIONAL ELECTRICAL EQUIPMENT ПОЗИЦИЯ | 3. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

	Symbol	Nazwa | Name | Наименование		Symbol	Nazwa | Name | Наименование
	A	WŁĄCZNIK 1P 16A on/off BUTTON 1P 16A on/off ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1P 16A вкл / выкл		H	GNIAZDO 2P+E (EURO/US) SOCKET 2P+E (EURO/US) РОЗЕТКА 2P+E (EURO/US)
	B	WŁĄCZNIK 2P 16A BUTTON 2P 16A ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2P 16A		I	GNIAZDO BRITISH ST. SOCKET BRITISH ST. РОЗЕТКА BRITISH ST.
	C	GNIAZDO 2P + Z 16A SOCKET 2P + Z 16A РОЗЕТКА 2P + C 16A		J	GNIAZDO IP44 z KLAPKĄ SOCKET IP44 with FLAP РОЗЕТКА IP44 с КРЫШКОЙ
	D	GNIAZDO TELEFONICZNE RJ11 PHONE SOCKET RJ11 РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ RJ11		K	GNIAZDO SCHUCKO SOCKET SCHUCKO РОЗЕТКА SCHUCKO
	E	GNIAZDO INTERNETOWE RJ45 NET SOCKET RJ45 РОЗЕТКА ДЛЯ ИНТЕРНЕТА RJ45		L	PRZYCISK 1P / switch SWITCH 1P КНОПКА 1P / коммутатор
	F	GNIAZDO 2P + Z 16A CZERWONE SOCKET 2P + Z 16A RED РОЗЕТКА 2P + C 16A КРАСНЫЙ		M	PRZYCISK 2P / switch SWITCH 2P КНОПКА 2P / коммутатор
	G	GNIAZDO EKWIPOTENCJALNE SOCKET EQUIPOTENTIAL РОЗЕТКА ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНАЯ		N	GNIAZDO PRZYWOŁAWCZE - SYSTEM PRZYZYWOWY SOCKET - NURSE CALL SYSTEM РОЗЕТКА ОТЗЫВА - СИСТЕМА ВЫЗОВА

Element indeksu Code element Элемент индекса	Ilość gniazd Socket quantity количество разъёмов	Rodzaj gniazd Socket type виды разъёмов
000	BRAK | NONE | НЕТ	-
001	1 gniazdo | 1 socket | 1 розетка	B
002	1 gniazdo | 1 socket | 1 розетка	C
003	2 gniazda | 2 sockets | 2 розетки	B, C
004	2 gniazda | 2 sockets | 2 розетки	C,C
005	2 gniazda | 2 sockets | 2 розетки	A, C
006	3 gniazda | 3 sockets | 3 розетки	B, C, C
007	3 gniazda | 3 sockets | 3 розетки	B, C, D
008	3 gniazda | 3 sockets | 3 розетки	B, C, E
009	3 gniazda | 3 sockets | 3 розетки	A, C, G
010	3 gniazda | 3 sockets | 3 розетки	A, C, C
011	3 gniazda | 3 sockets | 3 розетки	B, C, N
012	4 gniazda | 4 sockets | 4 розетки	B, C, C, C
013	4 gniazda | 4 sockets | 4 розетки	B, C, C, E
014	4 gniazda | 4 sockets | 4 розетки	B, C, C, N

POZYCJA 4. PUNKTY DOSTĘPU GAZÓW MEDYCZNYCH | POSITION 4. POINTS OF MEDICAL GASES ACCESS ПОЗИЦИЯ | 4. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

0 brak gniazd dostępu gazów medycznych
0 lack of medical gases access
0 отсутствие розеток для подключения медицинских газов

1 3 gniazda po prawej (tlen, powietrze, próżnia)
1 3 socket on the right (oxygen, air, vacuum)
1 3 розетки с правой стороны (кислород, воздух, вакуум)

2 3 gniazda po lewej (tlen, powietrze, próżnia)
2 3 socket on the left (oxygen, air, vacuum)
2 розетки с левой стороны (кислород, воздух, вакуум)

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 1 p/t

PL
oprawa szczelna przeznaczona do pomieszczeń czystych

EN
luminaire for clean-room illumination

RU
светильник предназначенный для чистых помещений

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: szyba hartowana, pleksi przezroczyste, pleksi opalowe

Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa

Kolor: biały

Sposób montażu: bezpośrednio na konstrukcji sufitu

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: tempered glass, transparent plexiglas and opal plexiglas

Additional elements: steel sheet or aluminum frame

Colour: white

Way of mounting: directly in the ceiling construction

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: закаленное стекло, прозрачный плексиглас, опаловый плексиглас,

Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на конструкции потолка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

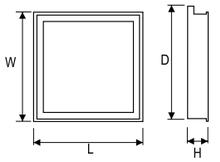
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



MEDICA 1 600x600 p/t

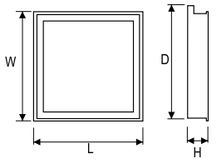
CODE	W		mm LWHD	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070021.1401.31X	4×18	G13	595 595 95 640	8,5
070021.1202.31X	2×36	G13	1195 295 95 1240	6,5
070021.1302.31X	3×36	G13	1195 595 95 1240	12,5
070021.1402.31X	4×36	G13	1195 595 95 1240	13,0
070021.1203.31X	2×58	G13	1495 295 95 1540	9,5
070021.1303.31X	3×58	G13	1495 595 95 1540	15,0
070021.1403.31X	4×58	G13	1495 595 95 1540	15,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070050.1401.31X	4×18	G13	595 595 95 640	8,5
070050.1202.31X	2×36	G13	1195 295 95 1240	6,5
070050.1302.31X	3×36	G13	1195 595 95 1240	12,5
070050.1402.31X	4×36	G13	1195 595 95 1240	13,0
070050.1203.31X	2×58	G13	1495 295 95 1540	9,5
070050.1303.31X	3×58	G13	1495 595 95 1540	15,0
070050.1403.31X	4×58	G13	1495 595 95 1540	15,5

070021.1401.31 ☐

Typ oprawy | Type of luminaires | Тип светильников

1 z szybą hartowaną | with transpared tempered glass | с закаленным стеклом
2 z pleksi przezroczystą | with transparent plexiglass | с прозрачным плексигласом
3 z pleksi pół-mleczną | with half-opal plexiglass | с молочным плексигласом

MEDICA 1 625x625 p/t



CODE	W		mm LWHD	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070021.1401.32X	4×18	G13	620 620 95 640	8,5
070021.1202.32X	2×36	G13	1220 320 95 1240	6,5
070021.1302.32X	3×36	G13	1220 620 95 1240	12,5
070021.1402.32X	4×36	G13	1220 620 95 1240	13,0
070021.1203.32X	2×58	G13	1520 320 95 1540	9,0
070021.1303.32X	3×58	G13	1520 620 95 1540	16,0
070021.1403.32X	4×58	G13	1520 620 95 1540	15,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070050.1401.32X	4×18	G13	620 620 95 640	9,5
070050.1202.32X	2×36	G13	1220 320 95 1240	6,5
070050.1302.32X	3×36	G13	1220 620 95 1240	12,5
070050.1402.32X	4×36	G13	1220 620 95 1240	13,0
070050.1203.32X	2×58	G13	1520 320 95 1540	9,5
070050.1303.32X	3×58	G13	1520 620 95 1540	15,0
070050.1403.32X	4×58	G13	1520 620 95 1540	15,5

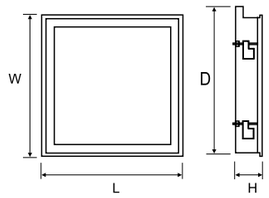
070021.1401.32 ☐

Typ oprawy | Type of luminaires | Тип светильников

1 z szybą hartowaną | with transpared tempered glass | с закаленным стеклом
2 z pleksi przezroczystą | with transparent plexiglass | с прозрачным плексигласом
3 z pleksi pół-mleczną | with half-opal plexiglass | с молочным плексигласом

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MEDICA 1 g/k



PL
oprawa szczelna przeznaczona do pomieszczeń czystych

EN
luminaire for clean-room illumination

RU
светильник предназначенный для чистых помещений

CODE	W		mm LWHD	mm LW	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка					
070021.1401.50X	4×18	G13	595 595 95 640	575 575	8,5
070021.1202.50X	2×36	G13	1195 295 95 1240	1175 275	6,5
070021.1302.50X	3×36	G13	1195 595 95 1240	1175 575	12,5
070021.1402.50X	4×36	G13	1195 595 95 1240	1175 575	13,0
070021.1203.50X	2×58	G13	1495 295 95 1540	1475 275	13,0
070021.1303.50X	3×58	G13	1495 595 95 1540	1475 575	9,5
070021.1403.50X	4×58	G13	1495 595 95 1540	1475 575	15,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка					
070050.1401.50X	4×18	G13	595 595 95 640	575 575	8,5
070050.1202.50X	2×36	G13	1195 295 95 1240	1175 275	6,5
070050.1302.50X	3×36	G13	1195 595 95 1240	1175 575	12,5
070050.1402.50X	4×36	G13	1195 595 95 1240	1175 575	13,0
070050.1203.50X	2×58	G13	1495 295 95 1540	1475 275	9,5
070050.1303.50X	3×58	G13	1495 595 95 1540	1475 575	15,0
070050.1403.50X	4×58	G13	1495 595 95 1540	1475 575	15,5

070021.1401.50 ☐

Typ oprawy | Type of luminaires | Тип светильников

1 z szybą hartowaną | with transpared tempered glass | с закаленным стеклом
2 z pleksi przezroczystą | with transparent plexiglass | с прозрачным плексигласом
3 z pleksi pół-mleczną | with half-opal plexiglass | с молочным плексигласом

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana, pleksi przezroczyste, pleksi opalowe
Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: tempered glass, transparent plexiglas and opal plexiglas
Additional elements: steel sheet or aluminum frame
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

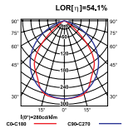
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло, прозрачный плексиглас, опаловый плексиглас,
Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

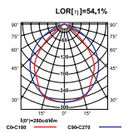
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

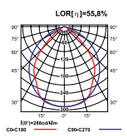
070021.1202.313



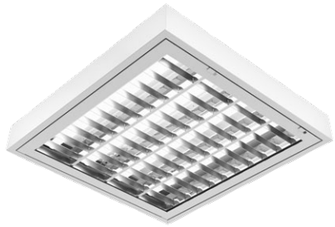
070021.1203.311

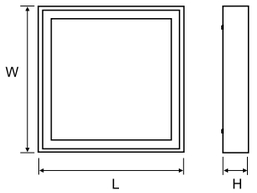


070021.1403.311



MEDICA 1 n/t





PL
oprawa szczelna przeznaczona do pomieszczeń czystych

EN
luminaire for clean-room illumination

RU
светильник предназначенный для чистых помещений

CODE	W		mm LWH	kg
Ramka stalowa | Steel frame | Стальной рамка				
070021.1401.20X	4×18	G13	625 625 95	8,5
070021.1202.20X	2×36	G13	1260 320 95	9,5
070021.1302.20X	3×36	G13	1230 625 95	13,5
070021.1402.20X	4×36	G13	1230 625 95	14,0
070021.1203.20X	2×58	G13	1560 320 95	14,0
070021.1303.20X	3×58	G13	1530 625 95	16,0
070021.1403.20X	4×58	G13	1530 625 95	16,5
Ramka aluminiowa | Alu frame | Алюминиевая рамка				
070050.1401.20X	4×18	G13	625 625 95	8,5
070050.1202.20X	2×36	G13	1260 320 95	9,5
070050.1302.20X	3×36	G13	1230 625 95	13,5
070050.1402.20X	4×36	G13	1230 625 95	14,0
070050.1203.20X	2×58	G13	1560 320 95	14,0
070050.1303.20X	3×58	G13	1530 625 95	16,0
070050.1403.20X	4×58	G13	1530 625 95	16,5

070021.1401.20 ☐

Typ oprawy | Type of luminaires | Тип светильников

1 z szybą hartowaną | with transpared tempered glass | с закаленным стеклом
2 z pleksi przezroczystą | with transparent plexiglass | с прозрачным плексигласом
3 z pleksi pół-mleczną | with half-opal plexiglass | с молочным плексигласом

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana, pleksi przezroczyste, pleksi opalowe
Elementy dodatkowe: ramka stalowa lub aluminiowa
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Raster / klosz: raster paraboliczny z aluminium polerowanego

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: tempered glass, transparent plexiglas and opal plexiglas
Additional elements: steel sheet or aluminum frame
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

OPTICAL DATA
Louver / diffuser: parabolic louver made of polished aliminum

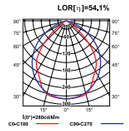
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло, прозрачный плексиглас, опаловый плексиглас,
Дополнительные элементы: стальная или алюминевая рамка
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

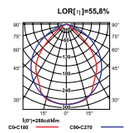
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Растр / рассеивателя: парполический растр из полированного алюминия

070021.1202.203



070021.1403.201



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LINIE SZYBKIEGO MONTAŻU
QUICK-ASSEMBLY LINES
СВЕТОВЫЕ ЛИНИИ БЫСТРОГО МОНТАЖА

LUGTRACK 5 LED

366

LUGTRACK 5

373

LUGTRACK 5 akcesoria

374

LUGTRACK 5 sposób zamawiania

375

PROLINE

378

LUGTRACK 10

380

LUGTRACK 10 g/k

382

LUGTRACK 2 T5

384

LUGTRACK 2 T8

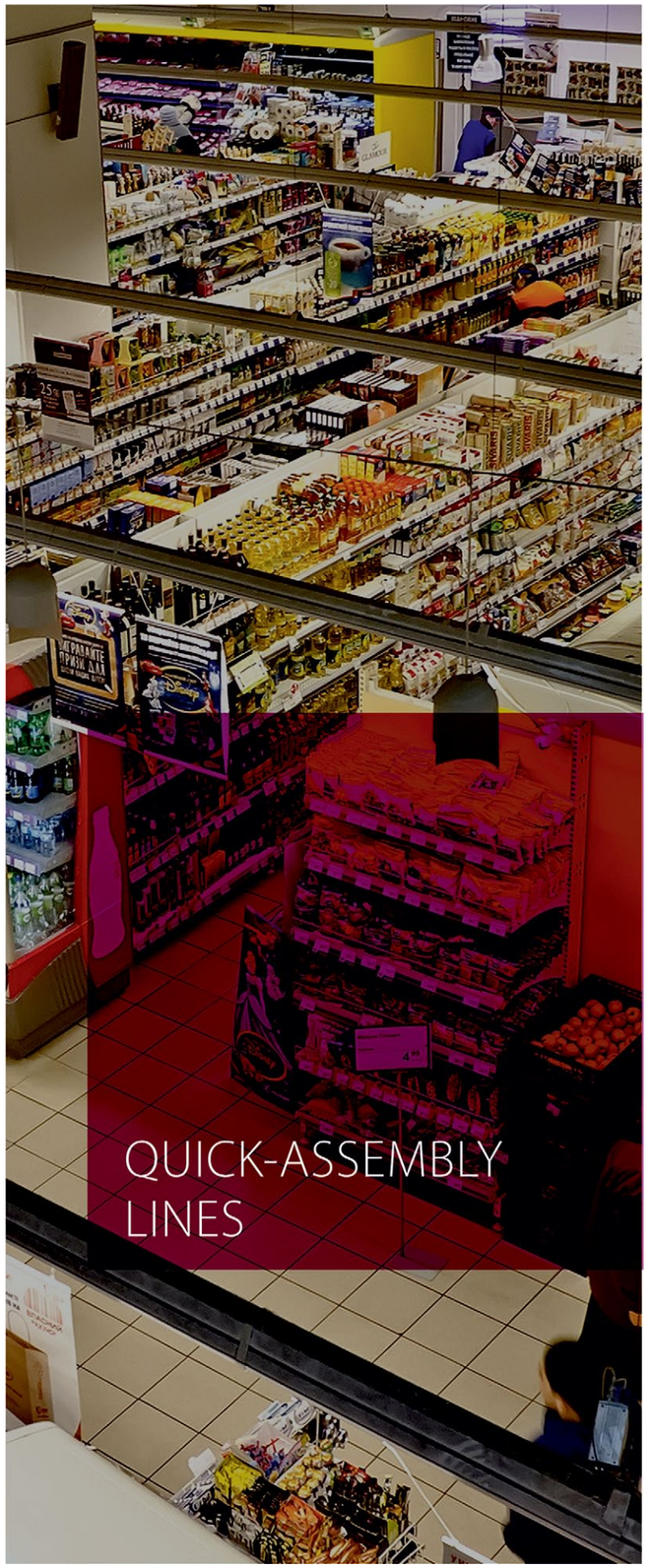
385

LUGLINE CONNECT

386

LUGLINE OVERLAPP

387



LUGTRACK 5 LED

PL

Celem oświetlania hipermarketów, dyskontów i innych obiektów tego typu jest eksponowanie produktów na półkach aby były łatwo zauważane przez klientów. Dobrze zaprojektowany system oświetleniowy dla duzych powierzchni handlowych charajteryzuje się dużą intensywnością oświetlenia przy zachowaniu różnomierności i chłodnej barwy. Takie rozwiązania zachęcają kleitnów do podejmowania szybkich i trafnych decyzjki zakupowych. Ważnym elementem w tego typu obiektach jest efektywność energetyczna systemów oświetleniowych oraz właściwy kierunek strumienia świetlengo. Linie szybkiego montażu spełniają wszystkie wymienione warunki.

EN

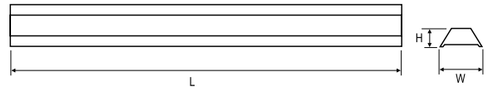
The aim of illuminating hypermarkets, discount stores and other such facilities is the exposition of products on the shelves, so that they are easily recognizable by customers. A well designed illumination system for large commercial areas is characterized by high light intensity while maintaining evenness and a cool tone. Such solutions encourage customers to make quick and accurate shopping decisions. An important element in such facilities is energyefficiency of the illumination systems and a proper direction of the stream of light. The fast assembly lines offered by the LUG company meet all of the above requirements.

RU

Целью освещения гипермаркетов, магазинов розничной торговли других объектов такого рода является экспозиция продуктов на полках так, чтобы клиент мог их легко заметить. Хорошо спроектированная система освещения для больших торговых помещений характеризуется высокой интенсивностью освещения при сохранении равномерного и холодного цвета. Такие решения помогают клиентам быстро и легко решить, что необходимо купить. Важным элементом на такого типа объектах является энергоэффективность осветительных систем и соответствующее направление светового потока. Линии быстрого монтажа соответствуют всем перечисленным условиям.

CE | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IP 20 | LED

LUGTRACK 5 LED



PL

nowoczesna oprawa do szybkiego montażu na źródło światła LED, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne (dostępne długości 1,5m oraz 3m) za pomocą elementów złącznych bez konieczności uzycia narzędzi

EN

modern LED luminaire for quick assemby, construction of the luminaire enables quick, easy and tool-less connection into long lighting systems (available in 1,5m and 3m-long dimension) by the usage of mounting elements

RU

современый магистральный светильник быстрого монтажа с помощью акццесуаров, длина модулей 1,5 и 3 метра для источников света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm LWH	kg
080091.5L01.1X	39	42	4390	3950	3000	>80	+	1500 112 66	6,0
080091.5L02.1X	39	42	4700	4200	4000	>80	+	1500 112 66	6,0
080091.5L03.1X	56	60	6250	5600	3000	>80	+	1500 112 66	6,0
080091.5L04.1X	56	60	6700	6000	4000	>80	+	1500 112 66	6,0
080091.5L05.1X	68	73	7600	6800	3000	>80	+	1500 112 66	6,0
080091.5L06.1X	68	73	8060	7250	4000	>80	+	1500 112 66	6,0
080091.5L07.2X	2x39	2x42	8780	7900	3000	>80	+	3000 112 66	11,0
080091.5L08.2X	2x39	2x42	9400	8400	4000	>80	+	3000 112 66	11,0
080091.5L09.2X	2x56	2x60	12500	11200	3000	>80	+	3000 112 66	11,0
080091.5L10.2X	2x56	2x60	13400	12000	4000	>80	+	3000 112 66	11,0
080091.5L11.2X	2x68	2x73	15200	13600	3000	>80	+	3000 112 66	11,0
080091.5L12.2X	2x68	2x73	16120	14500	4000	>80	+	3000 112 66	11,0

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

080091.5L01.1 ☐

Klosz | Diffuser | Плафон

1 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglass diffuser | абажур с плекси
2 klosz mikropryzmatyczny | microprismatic diffuser | Плексиглас микропризматический
3 klosz asymetryczny | asymmetrical diffuser | асимметричный

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo, aluminium

Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne

Kolor: biały

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Raster / klosz: klosz z pleksy opalowej (PLX), klosz mikropryzmatyczny (MPRM), klosz asymetryczny

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: obiekty wielkopowierzchniowe: supermarkety, hale magazynowe, produkcyjne, centra logistyczne

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet, aluminium

Additional elements: plastic end caps

Colour: white

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Louver / diffuser: opal plexiglass diffuser (PLX), microprismatic diffuser (MPRM), asymmetrical diffuser

ADDITIONAL INFO

Application: large-space objects e.g. supermarkets, warehouses, production halls, storerooms and logistics centres

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь, алюминий

Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растр / рассеивателя: абажур с плекси (PLX), плексиглас микропризматический (MPRM), асимметричный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: объекты с большой площадью: супермаркеты, склады, производственные цеха, логистические центры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

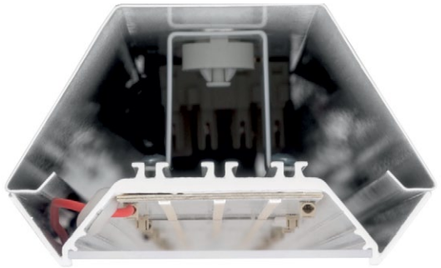
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

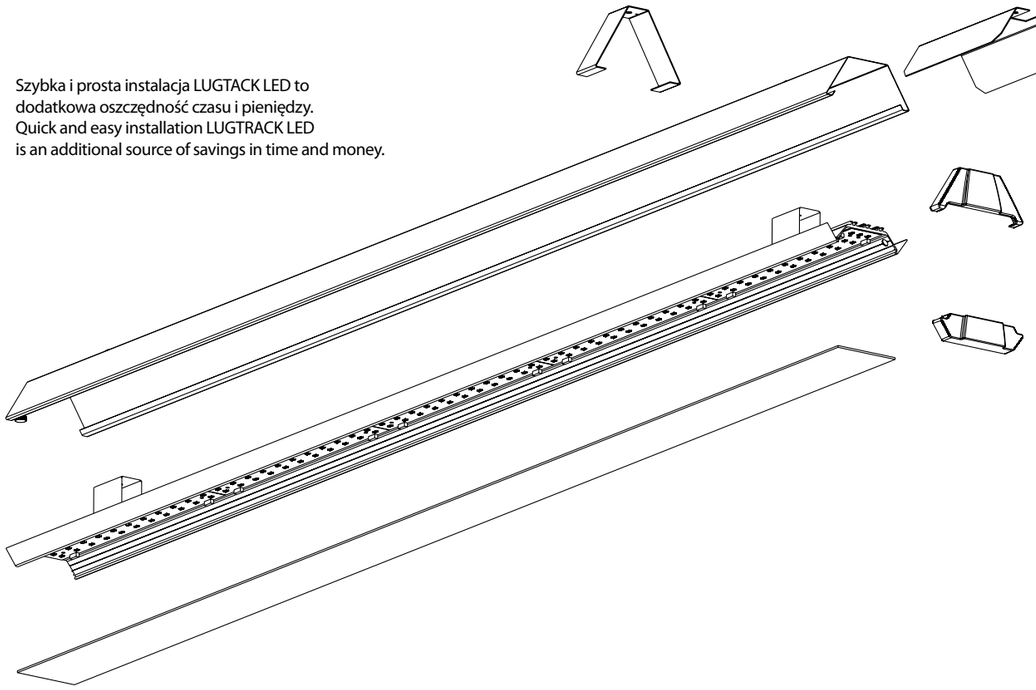
LUGTRACK LED

NAJNOWSZA LINIA SZYBKIEGO MONTAŻU Z UNIKALNYMI PARAMETRAMI ŚWIETLNYMI
THE LATEST QUICK-ASSEMBLY LINE FITTING WITH UNIQUE LIGHTING PARAMETERS

- skuteczność do 103 lm/W | efficacy up to 103 lm/W!
- sprawność > 90% | efficiency > 90%
- 5 lat gwarancji | 5 years warranty
- żywotność 50 000 h | lifetime 50 000 h
- klosz: satynowa, pół-matowa lub mikropryzmatyczna pleksi
  diffuser: satin plexiglass, half-mat or microprismatic
- beznarzędziowa instalacja | toolless quick installation
- 3 i 5 żyłowe okablowanie, 7 żyłowe na zamówienie, dodatkowo złączka Wieland
  3 and 5 conductor wire, 7 conductor wire on request
  additionally: Wieland through wiring



Szybka i prosta instalacja LUGTACK LED to dodatkowa oszczędność czasu i pieniędzy.
Quick and easy installation LUGTRACK LED is an additional source of savings in time and money.



Beznarzędziowa instalacja | Toolless installation

CASE STUDY

ZAŁOŻENIA | ASSUMPTIONS

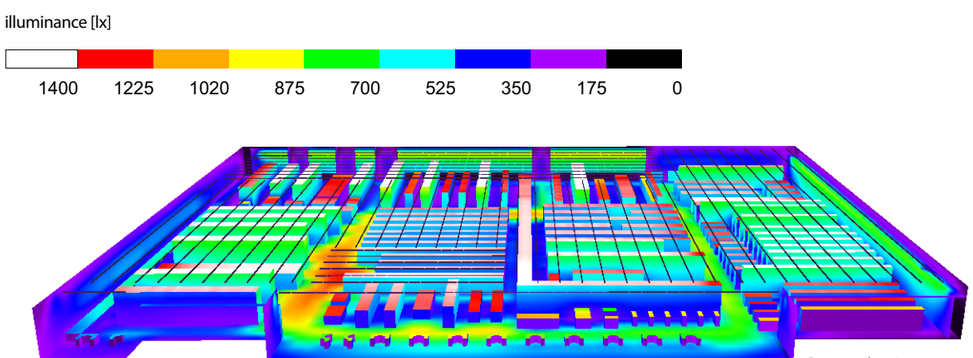
rozmiar | size: 46,4 x 28,6 x 7m
czas pracy | operating time: 24h/day, 365 day/year
koszt energii | energy price: 0,19 €/kWh

Supermarket	high quality luminaire 2x49W	LUGTRACK LED
Ilość opraw | Luminaires quantity	2194	2194
Średnie natężenie oświetlenia | Average illuminance [lx]	699	803
Rodzaj ródła światła | Light source type	T5	LED
Strumień źródła światła | Light source flux [lm]	8600	8200
Strumień oprawy | Luminaire flux [lm]	7234	7400
Pobór mocy systemu | System power consumption [W]	108	72
Całkowity pobór mocy | Total power consumption [kWh/a]	2 075 700	1 383 800
Roczny koszt energii | Energy cost per year [€]	394 383,00	262 922,00

ROCZNE OSZCZĘDNOŚCI
ANNUAL SAVINGS

131 461 €

Powyższa kalkulacja jest przykładowa. Firma LUG przygotuje szczegółową kalkulację dla każdego obiektu, po audycie oświetleniowym.
These calculations are examples.
LUG Company will prepare detailed calculations for each object, after an audit of the lighting.



Supermarket size 1327m2

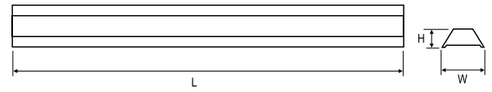
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGTRACK 5

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IP 20 | HF | T5 G5 | T8 G13

LUGTRACK 5



PL

nowoczesna oprawa do szybkiego montażu na świetlówki liniowe T8 i T5, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne za pomocą elementów montażowych bez konieczności użycia narzędzi

EN

modern quick-assembly luminaire for linear fluorescent lamps T5 and T8; luminaire construction allows on fast, easy and tool less connection into lighting systems by the use of mounting elements

RU

современный быстрого монтажа светильник для линейных люминесцентных ламп T5 и T8; светильник конструкция позволяет на быстрый, легкий и инструмента меньше соединения в системах освещения по использованию монтажных элементов

CODE	W			mm LWH	kg
HF					
080011.11101.1	1×35	G5	+	1472 109 48	1,5
080011.11102.1	1×49	G5	+	1472 109 48	1,5
080011.11103.1	1×80	G5	+	1472 109 48	1,5
080011.11201.1	2×35	G5	+	1530 109 48	1,5
080011.11202.1	2×49	G5	+	1472 109 48	1,5
080011.11203.1	2×80	G5	[1]	1472 109 48	1,5
080011.12101.2	2×1×35	G5	+	2944 109 48	2,4
080011.12102.2	2×1×49	G5	+	2944 109 48	2,4
080011.12103.2	2×1×80	G5	+	2944 109 48	2,4
080011.12201.2	2×2×35	G5	+	2944 109 48	2,7
080011.12202.2	2×2×49	G5	+	2944 109 48	2,7
080011.12203.2	2×2×80	G5	[1]	2944 109 48	2,7
080011.11104.3	1×58	G13	+	1472 109 48	1,6
080011.11204.3	2×58	G13	+	1530 109 48	1,6
080011.12104.4	2×1×58	G13	+	3060 109 48	2,5
080011.12204.4	2×2×58	G13	+	3060 109 48	2,8
MULTI					
080011.41103.1	1×35/49/80	G5	+	1472 109 48	1,5
080011.41203.1	2×35/49/80	G5	[1]	1472 109 48	1,5
080011.42103.2	2×1×35/49/80	G5	+	2944 109 48	2,4
080011.42203.2	2×2×35/49/80	G5	[1]	2944 109 48	2,7

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne

Kolor: biały

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

DANE DODATKOWE

Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: obiekty wielkopowierzchniowe: supermarkety, hale magazynowe, produkcyjne, centra logistyczne

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: plastic end caps

Colour: white

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

ADDITIONAL INFO

Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector (on request)

Application: large-space objects e.g. supermarkets, warehouses, production halls, storerooms and logistics centres

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

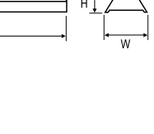
Тип комплектующих: ЭПРА

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

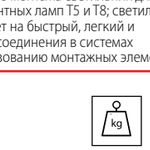
Примечания: в частности производственные цехи, выставочные залы, склады, оптовые склады, супермаркеты

Применение: объекты с большой площадью: супермаркеты, склады, производственные цеха, логистические центры

080011.11101.1



080011.12203.2

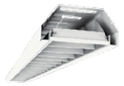
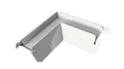


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

Patrz str. | See page | См. стр. 374

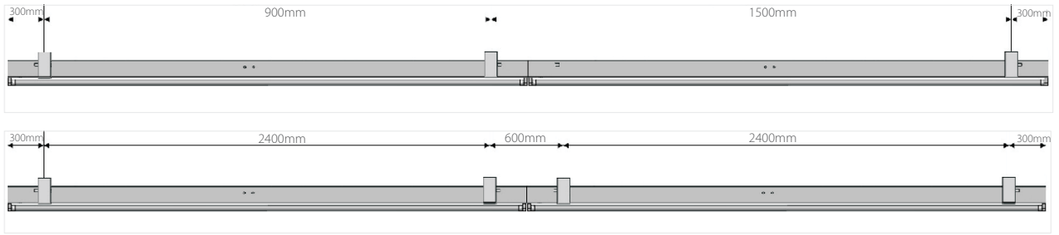
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGTRACK 5 akcesoria

	150111.00202	Korpus biały z rastrem PAR T5 | white module with PAR T5 louver | корпус с растером PAR T5
	150111.00203	Korpus biały z rastrem PAR T8 | white module with PAR T8 louver | корпус с растером PAR T8
	150111.00204	Korpus biały z rastrem lamelkowym T5 | white module with lamellar louver T5 | корпус с растером лямелковым T5
	150111.00205	Korpus biały z rastrem lamelkowym T8 | white module with lamellar louver T8 | корпус с растером лямелковым T8
	150111.00206	Odbłyśnik biały T5 | T5 white reflector | отражатель белый T5
	150111.00207	Odbłyśnik biały T8 | T8 white reflector | отражатель белый T8
	150110.00208	Odbłyśnik aluminiowy symetryczny (wybłyszczony) T5 | T5 symetrical aluminum reflector (glossy) | отражатель алюминиевый T5
	150110.00209	Odbłyśnik aluminiowy symetryczny (wybłyszczony) T8 | T8 symetrical aluminum reflector (glossy) | отражатель алюминиевый T8
	150110.00210	Odbłyśnik aluminiowy asymetryczny (wybłyszczony) T5 | T5 assymetrical aluminum reflector (glossy) | алюминиевый отражатель асиметричный T5
	150110.00211	Odbłyśnik aluminiowy asymetryczny (wybłyszczony) T8 | T8 assymetrical aluminum reflector (glossy) | алюминиевый отражатель асиметричный T8
	150111.00212	Odbłyśnik biały perforowany T5 | Perforated white reflector T5 | отражатель перфорированный T5
	150111.00213	Odbłyśnik biały perforowany T8 | Perforated white reflector T8 | отражатель перфорированный T8
	150110.00214	Odbłyśnik aluminiowy wąskostrumieniowy (wybłyszczony) T5 | T5 narrow-beam aluminium reflector (glossy) | алюминиевый отражатель узкоструйный T5
	150110.00215	Odbłyśnik aluminiowy wąskostrumieniowy (wybłyszczony) T8 | T8 narrow-beam aluminium reflector (glossy) | алюминиевый отражатель узкоструйный T8
	150111.00216	Zaślepka belki (2 sztuki) | module end cap (2 pcs.) | заглушка балки (2 шт.)
	150111.00217	Zaślepka rastra i odbłyśnika (kpl 2szt) T5 | reflector and louver end cap (set of 2 pcs.) T5 | заглушка отражателя (2 шт.)
	150111.00218	Zaślepka rastra i odbłyśnika (kpl 2szt) T8 | reflector and louver end cap (set of 2 pcs.) T8 | заглушка отражателя (2 шт.)
	150111.00219	Łącznik 90° | 90° connector | соединитель 90°
	150110.00220	Łącznik | Connector | соединитель
	150110.00221	Złączki zasilające (komplet) | supply connectors (set) | соединители питания
	150110.00222	Uchwyt montażowy | mounting bracket | монтажный держатель
	150110.00223	Haczyk z nakrętkami moletkowanymi | set of safety swing hook and knurled thumb nuts | крючок с гаиками
	150111.00224	Maskownica połączenia odbłyśników T5 | a cover masking connections between the reflectors T5 | маскировка соединений отражателей T5
	150111.00225	Maskownica połączenia odbłyśników T8 | a cover masking connections between the reflectors T8 | маскировка соединений отражателей T8

LUGTRACK 5 sposób zamawiania | LUGTRACK 5 how to order

Rozmieszczenie zawieszenia | Hangers location |



Przykład 1 | Sample 1 | Пример 1:

Ciąg świetlny (T5): 3 x 1,5 m o mocy 2x49W z odbłyśnikiem białym | Lighting system (T5): 3 x 1,5 m – power of 2x49W with white reflector | Последовательное освещение (T5): 3 x 1,5 м мощностью 2x49Вт с белым отражателем

1500	1500	1500

Na prawidłowo zamówiony ciąg świetlny składają się | Complete lighting system to be ordered appropriately shall include | Правильно заказанное последовательное освещение состоит из:

Rodzaj elementu | Element type | Типа элемента	Indeks | Index | Индекс	Nazwa | Description | Наименование	Ilość szt. | No of pieces | количество штук
Elementy podstawowe | Main elements | Основные элементы	080011.11202.1	Moduł LugTrack 5 1x49W | LugTrack 5 2x49W Module | Модуль LugTrack 5 1x49Вт	3
	150111.00206	Odbłyśnik biały T5 | T5 white reflector | Белый отражатель T5	3
Zaślepki | End caps | Заглушки	150111.00216	Zaślepka belki | Module end cap | Заглушка балки	1
	150111.00217	Zaślepka odbłyśnika T5 | T5 reflector end cap | Заглушка отражателя T5	1
Elementy montażowe | Assembly elements | Монтажные элементы	150110.00222	Uchwyt montażowy | Assembly holder | Монтажный держатель	1
Elementy zwieszakowe | Suspension elements | Подвесные элементы	150110.00223	Haczyk | Hook | Крюк	4
Zasilanie | Supply | Питание	150110.00221	Złączka zasilająca TRIDONIC | TRIDONIC supply connector | Разъем питания TRIDONIC	1

Producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia | Manufacturer of the luminaire does not provide suspension wires or chains | Производитель светильников не обеспечивает трос-кабелями или цепями для подвешивания

Przykład 2 | Sample 2 | Пример 2:

Ciąg świetlny (T8): 2 x 3 m + 1 x 1,5 m o mocy 2x2x58W+2x58W z odbłyśnikiem aluminiowym | Lighting system (T8): 2 x 3 m + 1 x 1,5 m - power of 2x2x58W+2x58W with aluminium reflector | Последовательное освещение (T8): 2 x 3 м + 1 x 1,5 м мощностью 2x2x58Вт+2x58Вт с алюминиевым отражателем

3000	3000	1500

Na prawidłowo zamówiony ciąg świetlny składają się | Complete lighting system to be ordered appropriately shall include | Правильно заказанное последовательное освещение состоит из:

Rodzaj elementu | Element type | Типа элемента	Indeks | Index | Индекс	Nazwa | Description | Наименование	Ilość szt. | No of pieces | количество штук
Elementy podstawowe | Main elements | Основные элементы	080011.12204.4	Modułe LugTrack 5 2x2x58W | LugTrack 5 2x2x58W module | Модуль LugTrack 5 2x2x58Вт	2
	080011.11204.3	Moduł LugTrack 5 2x58W | LugTrack 5 2x58W module | Модуль LugTrack 5 2x58Вт	1
	150110.00209	Odbłyśnik aluminiowy T8 | T8 aluminium reflector | Алюминиевый отражатель T8	5
Zaślepki | End caps | Заглушки	150111.00216	Zaślepka belki | Module end cap | Заглушка балки	1
	150111.00218	Zaślepka odbłyśnika T8 | T8 reflector end cap | Заглушка отражателя T8	1
Elementy montażowe | Assembly elements | Монтажные элементы	150110.00222	Uchwyt montażowy | Assembly holder | Монтажный держатель	0
Elementy zwieszakowe | Suspension elements | Подвесные элементы	150110.00223	Haczyk | Hook | Крюк	5
Zasilanie | Supply | Питание	150110.00221	Złączka zasilająca TRIDONIC | TRIDONIC supply connector | Разъем питания TRIDONIC	1

Producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia | Manufacturer of the luminaire does not provide suspension wires or chains | Производитель светильников не обеспечивает трос-кабелями или цепями для подвешивания

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PROLINE

PL

Nowoczesny system szybkiego montażu.

EN

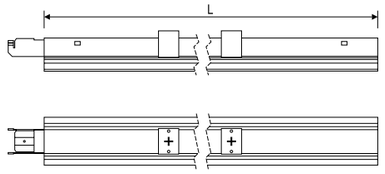
Modern fast-assembly line.

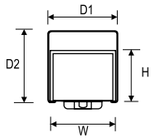
RU

Современная система быстрого montажа.

LUG®

PROLINE





PL

oprawa do szybkiego montażu, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne za pomocą dołączonych elementów montażowych

EN

quick-assembly lighting fitting for creating light lines, the construction of the luminaire allows fast and easy connection of luminaires into long lines by means of provided mounting elements

RU

светильник быстрой сборки; конструкция светильника позволяет на быстрое и легкое соединение светильников в длинные линии при помощи поставляемых элементов

CODE	W		mm L W H D1 D2	kg
080071.11101.1	1×35	G5	1472 60 46 63 36	2,2
080071.11102.1	1×49	G5	1472 60 46 63 36	2,2
080071.11103.1	1×80	G5	1472 60 46 63 36	2,2
080071.12101.1	2×1×35	G5	2944 60 46 63 36	4,1
080071.12102.1	2×1×49	G5	2944 60 46 63 36	4,1
080071.12103.1	2×1×80	G5	2944 60 46 63 36	4,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne

Kolor: biały

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: obiekty wielkopowierzchniowe np. supermarkety, hale magazynowe, produkcyjne, centra logistyczne

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Additional elements: plastic end caps

Colour: white

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector (on request)

Application: exhibition and production halls, supermarkets, warehouses, wholesale firms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Дополнительные элементы: заглушки из термопласта

Цвет: белый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

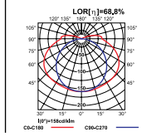
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: в частности производственные цехи, выставочные залы, склады, оптовые склады, супермаркеты

Применение: выставочные залы, производственные цеха, супермаркеты, склады, оптовые склады и другие

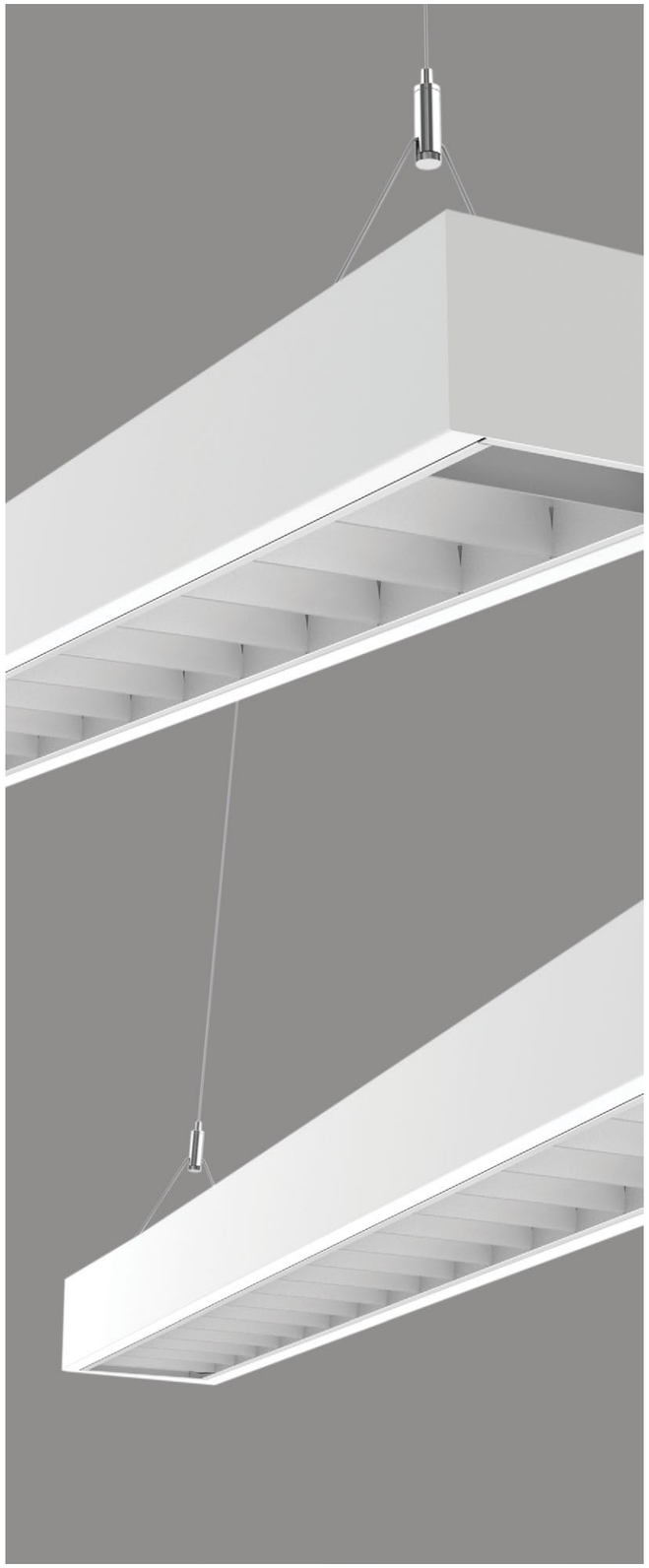
080071.11101.1



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150110.00383	PROLINE odbłyśnik ALU 1x80W | PROLINE ALU reflector 1x80w | PROLINE ALU отражатель 1x80w
150111.00385	PROLINE odbłyśik biały 1x80W biały | PROLINE white reflector 1x80w | PROLINE отражатель белый 1x80w
150110.00384	PROLINE zaślepka | PROLINE end cap | PROLINE заглушка балки
150110.00386	PROLINE łącznik | PROLINE connector | PROLINE соединитель
150110.00387	PROLINE uchwyt montażowy | PROLINE mounting bracket | PROLINE монтажный держатель
150110.00388	PROLINE uchwyt modułowy | PROLINE modular bracket | PROLINE модульная кронштейн
150110.00228	Złączka zasilająca | Supply connector | соединение питания
150110.00226	Haczyk | Hook | крючок

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



LUGTRACK 10

PL

Nowoczesny system szybkiego montażu o minimalistycznej konstrukcji.

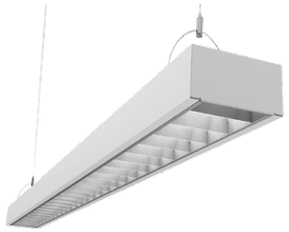
EN

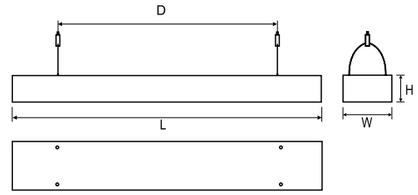
Modern fast-assembly line.

RU

Современная система быстрого монтажа.

LUGTRACK 10





PL

oprawa do szybkiego montażu, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne za pomocą dołączonych elementów montażowych

EN

quick-assembly lighting fitting for creating light lines, the construction of the luminaire allows fast and easy connection of luminaires into long lines by means of provided mounting elements

RU

светильник быстрой сборки; конструкция светильника позволяет на быстрое и легкое соединение светильников в длинные линии при помощи поставляемых элементов

CODE	W			mm LWHD	kg
080061.11201.12	2×35	G5	+	1472 120 66 1272	3,5
080061.11202.12	2×49	G5	+	1472 120 66 1272	3,5
080061.11203.12	2×80	G5	[1]	1472 120 66 1272	3,5
080061.12201.12	2×2×35	G5	+	2944 120 66 2744	7,0
080061.12202.12	2×2×49	G5	+	2944 120 66 2744	7,0
080061.12203.12	2×2×80	G5	[1]	2944 120 66 2744	7,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki blacha stalowa

Kolor: biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: hale wystawowe i produkcyjne, supermarkety, magazyny, hurtownie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: steel sheet end caps

Colour: white
Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector required (on request)

Application: exhibition and production halls, supermarkets, warehouses, wholesale firms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из листовой стали

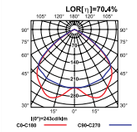
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

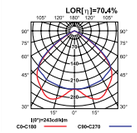
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: для подключения питания каждой световой линии надо заказать ввод питания

Применение: выставочные залы, производственные цеха, супермаркеты, склады, оптовые склады и другие

080061.12201.12

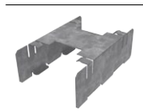


080061.12203.12



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150111.00382 LUGTRACK 10 zaślepka biały | LUGTRACK 10 end cap | LUGTRACK 10 заглушка балки



150110.00380 LUGTRACK 10 łącznik | LUGTRACK 10 connector | LUGTRACK 10 соединитель

150110.00228 Złączka zasilająca | Supply connector | соединение питания

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGTRACK 10 g/k

PL

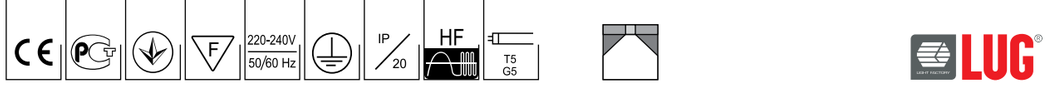
Nowoczesny system szybkiego montażu.

EN

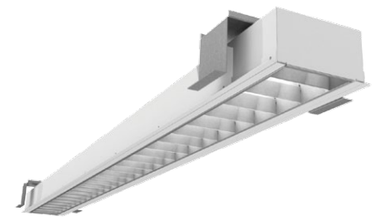
Modern fast-assembly line.

RU

Современная система быстрого монтажа.



LUGTRACK 10 g/k



PL

oprawa do szybkiego montażu, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne za pomocą dołączonych elementów montażowych

EN

quick-assembly lighting fitting for creating light lines, the construction of the luminaire allows fast and easy connection of luminaires into long lines by means of provided mounting elements

RU

светильник быстрой сборки; конструкция светильника позволяет на быстрое и легкое соединение светильников в длинные линии при помощи поставляемых элементов

CODE	W			mm L W H	mm L	kg
080061.11201.52	2×35	G5	+	1472 140 66	126	3,7
080061.11202.52	2×49	G5	+	1472 140 66	126	3,7
080061.11203.52	2×80	G5	[1]	1472 140 66	126	3,7
080061.12201.52	2×2×35	G5	+	2944 140 66	126	7,2
080061.12202.52	2×2×49	G5	+	2944 140 66	126	7,2
080061.12203.52	2×2×80	G5	[1]	2944 140 66	126	7,2

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki blacha stalowa

Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: hale wystawowe i produkcyjne, supermarkety, magazyny, hurtownie

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: steel sheet end caps

Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector required (on request)

Application: exhibition and production halls, supermarkets, warehouses, wholesale firms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из листовой стали

Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

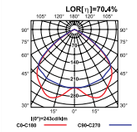
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

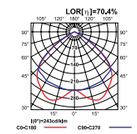
Примечания: для подключения питания каждой световой линии надо заказать ввод питания

Применение: выставочные залы, производственные цеха, супермаркеты, склады, оптовые склады и другие

080061.12201.52

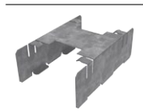


080061.11203.52



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150111.00382 LUGTRACK 10 zaślepka biały | LUGTRACK 10 end cap | LUGTRACK 10 заглушка балки

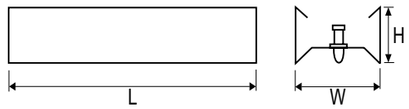


150110.00380 LUGTRACK 10 łącznik | LUGTRACK 10 connector | LUGTRACK 10 соединитель

150110.00381 LUGTRACK 10 uchwyt montażowy g/k | LUGTRACK 10 mounting bracket | LUGTRACK 10 монтажный держатель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGTRACK 2 T5



PL

oprawa do szybkiego montażu na świetlówki liniowe T5, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne za pomocą elementów montażowych bez konieczności użycia narzędzi

EN

quick-assembly luminaire for linear fluorescent lamps T5; luminaire construction allows on fast, easy and tool less connection into lighting systems by the use of mounting elements

RU

светильник быстрой сборки; конструкция светильника позволяет на быстрое и легкое соединение светильников в длинные линии при помощи поставляемых элементов без использования инструментов

CODE	w				DIMM	mm LWH	kg
080021.11101.1	1×35	G5	+	HF	+	1500 115 70	2,5
080021.11102.1	1×49	G5	+	HF	+	1500 115 70	2,5
080021.11103.1	1×80	G5	+	HF	+	1500 115 70	2,5
080021.11201.1	2×35	G5	+	HF	+	1500 115 70	2,8
080021.11202.1	2×49	G5	+	HF	+	1500 115 70	2,8
080021.11203.1	2×80	G5	+	HF	+	1500 115 70	2,8
080021.12101.2	2×1×35	G5	+	HF	+	3000 115 70	4,4
080021.12102.2	2×1×49	G5	+	HF	+	3000 115 70	4,4
080021.12103.2	2×1×80	G5	+	HF	+	3000 115 70	4,4
080021.12201.2	2×2×35	G5	+	HF	+	3000 115 70	4,9
080021.12202.2	2×2×49	G5	+	HF	+	3000 115 70	4,9
080021.12203.2	2×2×80	G5	+	HF	+	3000 115 70	4,9

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki blacha stalowa

Kolor: biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: obiekty wielkopowierzchniowe: supermarkety, hale magazynowe, produkcyjne, centra logistyczne

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: steel sheet end caps

Colour: white
Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector required (on request)

Application: large-space objects e.g. supermarkets, warehouses, production halls, storerooms and logistics centres

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из листовой стали

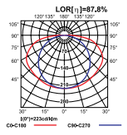
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

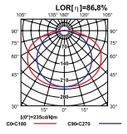
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: для подключения питания каждой световой линии надо заказать ввод питания

Применение: объекты с большой площадью: супермаркеты, склады, производственные цеха, логистические центры

080021.11101.1



080021.11203.1

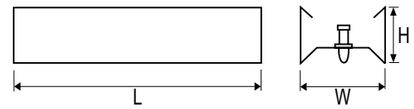


łącznik mechaniczny
mechanical connector
механический соединитель

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150110.00226	Haczyk | Hook | крючок
150111.00227	Zaślepka | End cap | заглушка
150110.00228	Złączka zasilająca | Supply connector | соединение питания
150110.00229	Uchwyt montażowy | Mounting bracket | монтажный держатель

LUGTRACK 2 T8



PL

oprawa do szybkiego montażu w linie świetlne na świetlówki liniowe T8, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne za pomocą elementów montażowych bez konieczności użycia narzędzi

EN

modern quick-assembly luminaire for linear fluorescent lamps T8; luminaire construction allows on fast, easy and tool less connection into lighting systems by the use of mounting elements

RU

Современный быстрого монтажа светильник для линейных люминесцентных ламп T8; светильник конструкция позволяет на быстрый, легкий и инструмента меньше соединение в системах освещения путем использования монтажных элементов

CODE	w				DIMM	mm LWH	kg
080021.11104.3	1×58	G13	+	HF	+	1530 115 70	3,3
080021.11204.3	2×58	G13	+	HF	+	1530 115 70	4,8
080021.12104.4	2×1×58	G13	+	HF	+	3060 115 70	5,7
080021.12204.4	2×2×58	G13	+	HF	+	3060 115 70	8,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: zaślepki blacha stalowa

Kolor: biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: obiekty wielkopowierzchniowe: supermarkety, hale magazynowe, produkcyjne, centra logistyczne

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: steel sheet end caps

Colour: white
Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector required (on request)

Application: large-space objects e.g. supermarkets, warehouses, production halls, storerooms and logistics centres

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: заглушки из листовой стали

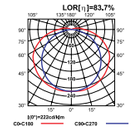
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: для подключения питания каждой световой линии надо заказать ввод питания

Применение: объекты с большой площадью: супермаркеты, склады, производственные цеха, логистические центры

080021.11204.3



łącznik mechaniczny
mechanical connector
механический соединитель

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150110.00226	Haczyk | Hook | крючок
150111.00227	Zaślepka | End cap | заглушка
150110.00228	Złączka zasilająca | Supply connector | соединение питания
150110.00229	Uchwyt montażowy | Mounting bracket | монтажный держатель

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGLINE CONNECT

PL

linia świetlna na świetlówki linowe T5 typu „seamless" dedykowana do tworzenia ciągów bez efektu ciemnych plam na połączeniu opraw

EN

continuous line for modern „seamless" lamps T5, application of those specialist lamps eliminates an effect of dark smudges and spots

RU

Световая линия предназначенная для современных люминесцентных ламп T5 типа „seamless" предназначенных для создания световых рядов; Применение этих специализированных люминесцентных ламп предотвращает эфекту тёмных мест на стыке двух светильников

CODE	W		HF	mm LWH	kg
080041.1101	1×24	G5	+	585 50 75	1,1
080041.1102	1×39	G5	+	885 50 75	1,3
080041.1103	1×54	G5	+	1185 50 75	1,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: hole, sale konferencyjne, sale sprzedaży, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector required (on request)

Application: lobbies, conference rooms, sales rooms, museums, galleries

RU

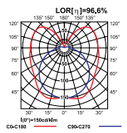
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: для подключения питания каждой световой линии надо заказать ввод питания

Применение: холлы, конференционные залы, залы продажи, музеи, галереи

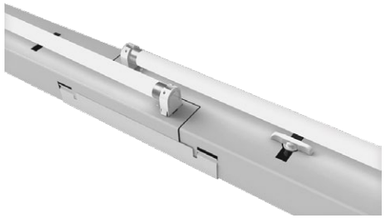
080041.1103

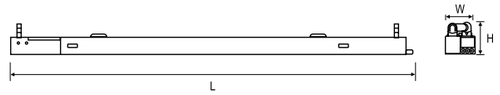


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150110.00235	Uchwyt montażowy (2 szt.) | Mounting brackets (2 pcs) | монтажный держатель (2шт.)	
150110.00236	Złączka zasilająca | Supply connector | соединение питания	

LUGLINE OVERLAPP





PL

linia świetlna na świetlówki liniowe T5; oprawy łączone na zakładkę, co eliminuje efekt ciemnych plam na połączeniu opraw

EN

continuous line for linear fluorescent lamps T5; particular luminaires joined together by overlapping enabling to eliminate an effect of dark smudges and spots

RU

световая линия предназначенная для люминесцентных линейных ламп T5; Светильники соединяемые внахлестку, что элиминирует эффект тёмных пятен на соединении светильников

CODE	W		HF	mm LWH	kg
080051.11101	1×1×14	G5	+	600 68 65	1,6
080051.11102	1×1×24	G5	+	600 65 68	1,6
080051.11103	1×1×28	G5	+	1200 65 68	2,4
080051.11104	1×1×54	G5	+	1200 65 68	2,4
080051.11105	1×1×35	G5	+	1500 65 68	2,8
080051.11106	1×1×49	G5	+	1500 65 68	2,8
080051.11107	1×1×80	G5	+	1500 65 68	2,8
080051.11108	1×1×21	G5	+	900 65 68	2,0
080051.11109	1×1×39	G5	+	900 65 68	2,0
080051.12103	2×1×28	G5	-	2300 65 68	4,4
080051.12104	2×1×54	G5	-	2300 65 68	4,4
080051.12105	2×1×35	G5	-	2900 65 68	4,8
080051.12106	2×1×49	G5	-	2900 65 68	4,8
080051.12107	2×1×80	G5	-	2900 65 68	4,8
080051.12108	2×1×21	G5	-	1700 65 68	4,0
080051.12109	2×1×39	G5	-	1700 65 68	4,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zawieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: do zasilenia każdej linii świetlnej należy zamówić złączkę zasilającą

Zastosowanie: hole, sale konferencyjne, sale sprzedaży, muzea, galerie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: to supply a particular lighting system, the supply connector required (on request)

Application: lobbies, conference rooms, sales rooms, museums, galleries

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или для подвеса на цепочках (производитель не предоставляет цепочки и тросики для подвеса)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: для подключения питания каждой световой линии надо заказать ввод питания

Применение: холлы, конференционные залы, залы продажи, музеи, галереи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150110.00235	Uchwyt montażowy (2 szt.) | Mounting brackets (2 pcs) | монтажный держатель (2шт.)	
150110.00236	Złączka zasilająca | Supply connector | соединение питания	

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LUMINAIRES
ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

CRUISER LED 392

LUGHALLE 1 IP20 / IP54 394

LUGHALLE 2 IP20 / IP54 395

LUGHALLE IP65 398

CORNER 399

LUGSFERA PREMIUM 400

LUGSFERA IP20 / IP65 402

LUGSFERA DECOR 405

LUGSFERA akcesoria 406

PETROL 2 n/t 411

PETROL ROUND p/t 410

HELIOS n/t 413

HELIOS IP44 n/t 412

ATLANTYK STRONG LED 414

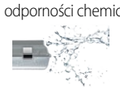
ATLANTYK 3 T5 420

ATLANTYK 3 T8 421

ATLANTYK STRONG T5 422

ATLANTYK STRONG T8 423

ATLANTYK STEEL T8 424

ATLANTYK tabela odporności chemicznej  425

VANDALLUG 427

LUGLINE T5 428

LUGLINE T8 429

RAYLUX PRYZMAT 431

RAYLUX OPAL 430

RAYLUX STRONG 433

RAYLUX MOTION 432

CRUISER LED

PL

Nowoczesna przemysłowa oprawa w technologii LED o kompapaktowych gabarytach.

EN

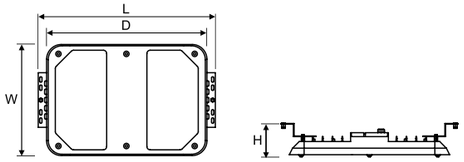
Modern,compact industrial luminaire for LED light sources.

RU

Современный промышленный светильник в технологии LED компактными размерами.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IK 08 | IP 66 | LED

CRUISER LED



PL

przemysłowa oprawa z nowoczesnymi źródłami światła LED

EN

industrial luminaire for LED light sources

RU

промышленный светильник для LED источников света

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
LLOC									
090282.PL01.211	150	155	55°	22000	16300	6500	65	540 338 102 488	6,5
090282.PL01.213	150	155	110°	22000	16300	6500	65	540 338 102 488	6,5
090282.PL02.211	150	155	55°	18000	13300	4000	80	540 338 102 488	6,5
090282.PL02.213	150	155	110°	18000	13000	4000	80	540 338 102 488	6,5
DALI									
090282.PL01.211.968	150	155	55°	22000	16300	6500	65	540 338 102 488	6,5
090282.PL01.213.968	150	155	110°	22000	16300	6500	65	540 338 102 488	6,5
090282.PL02.211.968	150	155	55°	18000	13300	4000	80	540 338 102 488	6,5
090282.PL02.213.968	150	155	110°	18000	13000	4000	80	540 338 102 488	6,5

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: zwieszana przy pomocy haczyków (na zamówienie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: programowalny zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 55˚, 110˚

DANE DODATKOWE
Uwagi: DALI (.968)
Zastosowanie: zakłady przemysłowe, hale produkcyjne, magazyny, tunele

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: programmable LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 55˚, 110˚

ADDITIONAL INFO
Other remarks: DALI (.968)
Application: industrial plants, manufacturing plants, warehouses, tunnels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

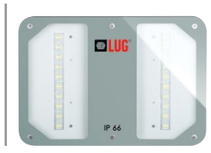
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной с помощью крючков(под заказ)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: Программируемый светодиодный драйвер
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 55˚, 110˚

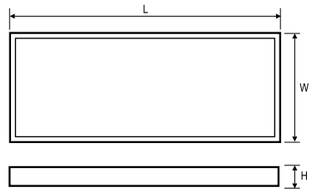
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: DALI (.968)
Применение: промышленные предприятия, заводы, склады, туннели

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGHALLE 1 IP20 / IP54



PL

oprawa przemysłowa na świetlówki liniowe T5, nowoczesna alternatywa opraw typu high-bay, dostępna w dwóch wersjach: oprawa zamknięta IP54, oprawa otwarta IP20

EN

industrial luminaire for linear fluorescent lamps T5, modern alternative of high-bay luminaires, available in two versions: IP54 closed luminaire, IP20 open luminaire

RU

промышленный светильник для люминесцентных ламп T5, современная альтернатива светильников типа high-bay, доступный в двух версиях: светильник закрытый IP54, светильник открытый IP20

CODE	W			mm LWH	kg
IP54					
090011.1401.15	4×35	G5	+	1495 605 98	20,0
090011.1402.15	4×49	G5	+	1495 605 98	20,0
090011.1403.15	4×80	G5	+	1495 605 98	20,0
IP20					
090011.1401.11	4×35	G5	+	1495 605 98	17,0
090011.1402.11	4×49	G5	+	1495 605 98	17,0
090011.1403.11	4×80	G5	+	1495 605 98	17,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: przezroczysty akryl

Kolor: biały

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: hale produkcyjne i magazynowe, wielkopowierzchniowe warsztaty, obiekty handlowe, terminale lotnicze

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: transparent acrylic

Colour: white

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: production and storage halls, large-space works hops, retail spaces, airport terminals

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: прозрачный алкрыл

Цвет: белый

Способ монтажа: на подвесах с помощью тросиков и цепочек (производител не продает их в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

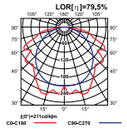
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

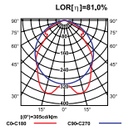
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Производственные и складские цеха, крупноплощадные мастерские, торговые объекты, авиационные терминалы

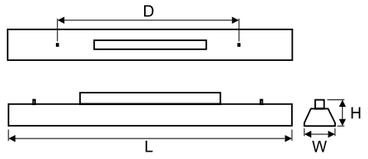
090011.1401.11



090011.1402.15



LUGHALLE 2 IP20 / IP54



PL

oprawa przemysłowa na świetlówki liniowe T5 - nowoczesna alternatywa opraw typu high-bay, dostępna w dwóch wersjach: oprawa zamknięta IP54, oprawa otwarta IP20

EN

industrial luminaire for linear fluorescent lamps T5 – modern luminaire of the high-bay type available in two versions: closed luminaire IP54, open luminaire: IP20

RU

промышленный светильник для линейных люминесцентных ламп T5 – современная альтернатива светильникам high-bay, светильник доступный в двух версиях): светильник закрытый IP54, светильник закрытый IP20

CODE	W			mm LWHD	kg
IP54					
090021.1101.15	1×35	G5	+	1500 120 116 1300	6,0
090021.1102.15	1×49	G5	+	1500 120 116 1300	6,0
090021.1103.15	1×80	G5	[1]	1500 120 116 1300	6,0
090021.1201.15	2×35	G5	+	1500 180 116 1300	6,0
090021.1202.15	2×49	G5	+	1500 180 116 1300	6,0
090021.1203.15	2×80	G5	+	1500 180 116 1300	6,0
IP20					
090021.1101.11	1×35	G5	+	1500 120 116 1300	5,2
090021.1102.11	1×49	G5	+	1500 120 116 1300	5,2
090021.1103.11	1×80	G5	[1]	1500 120 116 1300	5,2
090021.1201.11	2×35	G5	+	1500 180 116 1300	5,2
090021.1202.11	2×49	G5	+	1500 180 116 1300	5,2
090021.1203.11	2×80	G5	+	1500 180 116 1300	5,2

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: przezroczysty akryl

Kolor: biały

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: hale produkcyjne i magazynowe, supermarkety, pomieszczenia użyteczności publicznej, terminale lotnicze

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: transparent acrylic

Colour: white

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: illumination of e.g. production halls, recreation rooms, public buildings, schools, hospitals, supermarkets

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: прозрачный алкрыл

Цвет: белый

Способ монтажа: на подвесах с помощью тросиков и цепочек (производител не продает их в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

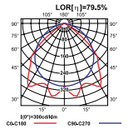
Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: производственные цеха, склады, помещения общественного пользования, аэровокзалы

090021.1102.15

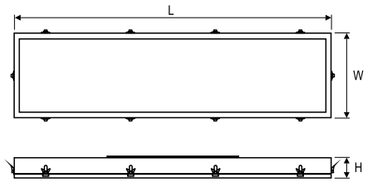


Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGHALLE IP65

NEW



PL

oprawa przemysłowa na świetlówki liniowe T5, nowoczesna alternatywa opraw typu high-bay

EN

industrial luminaire for linear fluorescent lamps T5, modern alternative of high-bay luminaires

RU

промышленный светильник для люминесцентной линейной лампы T5, современная альтернатива светильников типа high-bay

CODE	W		mm L W H	kg
090291.1401.11	4x35	G5	1495 430 100	20,0
090291.1402.11	4x49	G5	1495 430 100	20,0
090291.1403.11	4x80	G5	1495 430 100	20,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: przezroczysty akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: hale produkcyjne i magazynowe, wielkopowierzchniowe warsztaty, obiekty handlowe, terminale lotnicze

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: transparent acrylic
Colour: white
Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: production and storage halls, large-space works hops, retail spaces, airport terminals

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: прозрачный алкрил
Цвет: белый
Способ монтажа: на подвесах с помощью тросиков и цепочек (производител не продает их в комплекте)

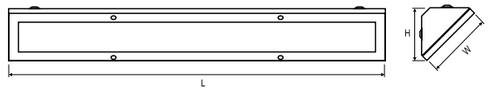
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Производственные и складские цеха, крупноплощадные мастерские, торговые объекты, авиационные терминалы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

NEW

CORNER



PL

oprawa natynkowa, narożnikowa, przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

surface-mounted corner luminaire for T5 fluorescent lamp

RU

напотолочный угловой светильник , предназначен по линейные T5 лампы

CODE	W		mm L W H	kg
010381.1101.24	1x28	G5	1235 172 137	5,0
010381.1102.24	1x54	G5	1235 172 137	5,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, ciągi komunikacyjne, szatnie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Colour: white
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: public spaces, corridors, changing rooms

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: общественные места, коридоры, раздевалки

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

LUGSFERA PREMIUM

PL

Zwieszane oprawy typu high bay o nowoczesnym wyglądzie i optymalnych parametrach świetlnych.

EN

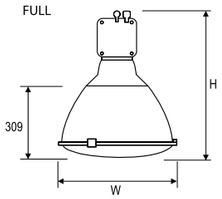
Suspended high-bay type luminaires in modern design and optimal lighting parameters.

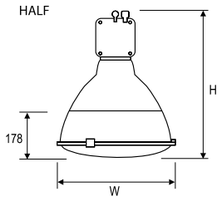
RU

Подвесной светильник типа high-bay современным дизайном с отличными параметрами освещения.

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IK 06 | IP 66 | IC | HIE E40 | HIT E40 | HSE E40 | HST E40

LUGSFERA PREMIUM





PL

oprawa zwieszana typu high-bay na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN

pendant industrial high-bay luminaire for metal halide and sodium lamps

RU

подвесной светильник типа high-bay для металлогалогенных, содовых и для компактных источников света

CODE	W		mm W H	kg
090182.601.18	150	E40	620 702	5,7
090182.602.18	250	E40	620 702	6,8
090182.603.18	400	E40	620 702	8,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: klosz na zamówienie

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Uwagi: Możliwość użycia statecznika elektronicznego należy każdorazowo skonsultować z Działem Technicznym LUG

Zastosowanie: salony sprzedaży, np. salony samochodowe, supermarkety, centra handlowe, centra sportowe, inne obiekty handlowe; hale produkcyjne, magazynowe, wielkopowierzchniowe warsztaty

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: diffuser on request

Colour: gray

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Other remarks: Availability of the luminaire complete with electronic control gear shall be consulted with LUG's Technical Department

Application: shops, car showrooms, supermarkets, shopping malls, sport facilities, production halls, warehouses, workshops

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: рассеиватель на заказ

Цвет: серый

Способ монтажа: на подвесах с помощью тросиков и цепочек (производител не продает их в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

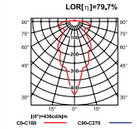
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: Дополнительная информация: возможность использования ЭПРА должна всегда консультироваться с техническим отделом LUG

Применение: выставочные залы, такие, как автосалоны, супермаркеты, торговые центры, спортивные центры и другие коммерческие здания, производственные цеха, склады, большая мастерская

090182.601.18



090182.603.18

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150020.00391	Klosz full PMMA Ø620 | PMMA diffuser Ø620 | PMMA diffuser Ø620
150020.00392	Klosz half PMMA Ø620 | PMMA diffuser Ø620 | PMMA diffuser Ø620
150020.00393	Klosz full PC Ø620 | PC diffuser Ø620 | PC diffuser Ø620
150020.00394	Klosz half PC Ø620 | PC diffuser Ø620 | PC diffuser Ø620
150020.00395	Pokrywa do klosza PMMA Ø620 | Cover PMMA Ø620 | Cover PMMA Ø620
150020.00396	Pokrywa do klosza PC Ø620 | Cover PC Ø620 | Cover PC Ø620
150020.00397	Szyba hartowana Ø620 | Hardened glass Ø620 | Hardened glass Ø620
150020.00398	Siatka zabezpieczająca Ø620 (tylko do szyby hartowanej) | Grid for diffuser Ø620 | Grid for diffuser Ø620
150020.00399	Wspornik antywibracyjny | Antivibration hanger | Antivibration hanger

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSFERA IP20 / IP65

LUGSFERA IP20

LUGSFERA IP65

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150020.00249 Ø560 PC otwarty | Ø560 Open PC | Ø560 Открытый из PC

150020.00245 Ø480 Alu gładki | Ø480 Smooth aluminium | Ø480 Гладкий из алюминия

150020.00246 Ø480 Alu gładki | Ø480 Smooth aluminium | Ø480 Гладкий из алюминия

150020.00247 Ø480 Alu karbowany | Ø480 Goffered aluminium | Ø480 Алюминеевый рельефный

150020.00248 Ø470 Alu karbowany | Ø470 Goffered aluminium | Ø470 Алюминевый в полоску

150020.00250 Ø480 Alu gładki z otworem pod szybę | Ø480 Smooth aluminium with a hole | Ø480 Гладкий из алюминия с отверстием под стекло

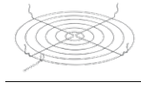
150020.00251 Ø480 Alu gładki z otworem pod szybę | Ø480 Smooth aluminium with a hole | Ø480 Гладкий из алюминия с отверстием под стекло

150020.00252 Ø480 Alu karbowany z otworem pod szybę | Ø480 Goffered aluminium with a hole | Ø480 Алюминевый в полоску с отверстием под стекло

150020.00253 Ø470 Alu karbowany z otworem pod szybę | Ø470 Goffered aluminium with a hole | Ø470 Алюминевый в полоску с отверстием под стекло

150020.00255 Szyba do kloszy Ø 480: 150020.00250, 150020.00252, 150020.00251 | Glass shield Ø 480: 150020.00250, 150020.00252, 150020.00251 | Текло Ø 480: 150020.00250, 150020.00252, 150020.00251

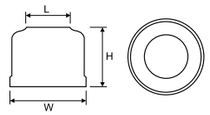
150020.00259 Szyba do klosza Ø 470: 150020.00253 | Glass shield Ø 470: 150020.00253 | Текло Ø 470: 150020.00253



150020.00256 Siatka do kloszy Ø 480: 150020.00250 / 00251 / 00252 | Grid Ø 480: 150020.00250 / 00251 / 00252 | Решетка Ø 480: 150020.00250 / 00251 / 00252

150020.00257 Pokrywa klosza Ø 560: 150020.00249 | Cover Ø 560: 150020.00249 | Крышка Ø 560: 150020.00249

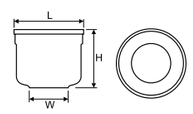
CE | F | 230V 50 Hz | IP 20 | IP 65 | IC | HIE E27,E40 | HIE-P E27 E40 | HIT E27,E40 | HSE E40 | HST E40



LUGSFERA IP20

CODE	W			mm LWH	kg
090032.601.11	1×70	E27	IC	150 193 250	3,3
090032.602.11	1×150	E27	IC	150 193 250	3,9
090032.603.11	1×150	E40	IC	150 193 245	3,2
090032.604.11	1×250	E40	IC	150 193 250	5,6
090032.605.11	1×250+150	E40+E27[1)]	IC	150 193 250	5,6
090032.606.11	1×400	E40	IC	150 193 250	7,0
090032.607.11	1×400+150	E40+E27[1)]	IC	150 193 250	7,0

[1)] Oprawa z układem przełączającym przystosowanym do pracy z dodatkowym halogenowym źródłem światła | Luminaire with a switching system prepared for operation with additional halogen light source | светильник с системой переключения приспособленной для работы с дополнительным галогенным источником света



LUGSFERA IP65

CODE	W			mm LWH	kg
090042.601.17	1×70	E27	IC	190 190 140	3,2
090042.602.17	1×150	E27	IC	190 190 140	3,9
090042.603.17	1×150	E40	IC	190 190 140	3,9
090042.604.17	1×250	E40	IC	250 210 150	6,1
090042.605.17	1×250+150	E40+E27[1)]	IC	250 210 150	6,1
090042.606.17	1×400	E40	IC	250 210 150	7,4
090042.607.17	1×400+150	E40+E27[1)]	IC	250 210 150	7,4

[1)] Oprawa z układem przełączającym przystosowanym do pracy z dodatkowym halogenowym źródłem światła | Luminaire with a switching system prepared for operation with additional halogen light source | светильник с системой переключения приспособленной для работы с дополнительным галогенным источником света

PL

oprawa typu high-bay do zawieszenia na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN

pendant industrial high-bay luminaire for metal halide and sodium lamps

RU

подвесной светильник типа high-bay для металлогалогенных, содовых и для компактных источников света

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: klosz na zamówienie

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Uwagi: w przypadku opraw MH z kloszem otwartym, należy stosować źródła światła przeznaczone do opraw otwartych

Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, wielkopowierzchniowe warsztaty, obiekty handlowe

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: diffuser on request

Colour: gray

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Other remarks: for luminaires with metal halide lamps and open diffuser, there shall be applied light sources dedicated for open luminaires

Application: production halls, warehouses, large workshops, commercial premises

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: рассеиватель на заказ

Цвет: серый

Способ монтажа: на подвесах с помощью тросиков и цепочек (производител не продает их в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: В случае светильников МН с открытым плафоном, полагается применять источники света предназначенные для открытых светильников

Применение: производственные цеха, склады, мастерские, крупногабаритные торговые и производственные помещения

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

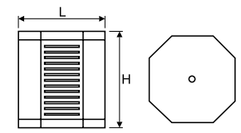
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSFERA DECOR

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IP 20 | HF | IC | HIE E27 | HIT E27,E40 | HSE E40 | HST E40 | TC-TEL Gx24q

LUGSFERA DECOR



PL

oprawa typu high-bay do zawieszenia na metalohalogenkowe, sodowe oraz kompaktowe źródła światła

EN

pendant industrial high-bay luminaire for metal halide, sodium and compact fluorescent lamps

RU

подвесной светильник типа high-bay для металлогалогенных, содовых и для компактных источников света

CODE	W			mm LH	kg
-					
090052.004.11	1×150	E27	-	155 175	1,5
HF					
090052.106.11	1×13	GX24q-1	+	155 175	1,8
090052.108.11	1×18	GX24q-2	+	155 175	1,8
090052.110.11	1×26	GX24q-3	+	155 175	1,9
090052.111.11	1×32	GX24q-3	+	155 175	1,6
090052.112.11	1×42	GX24q-4	+	155 175	1,5
090052.113.11	1×57	GX24q-5	-	155 175	1,5
090052.114.11	1×70	GX24q-6	-	155 175	1,6
IC					
090052.601.11	1×70	E27	-	155 175	2,7
090052.602.11	1×150	E27	-	155 175	3,8
090052.603.11	1×150	E40	-	155 175	4,8

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

Typ klosza: klosz na zamówienie

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent opraw nie zapewnia linek lub łańcuszków do zwieszenia)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Uwagi: w przypadku opraw MH z kloszem otwartym, należy stosować źródła światła przeznaczone do opraw otwartych

Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, wielkopowierzchniowe warsztaty, obiekty handlowe

EN

TECHNICAL DATA

Body: powder-painted steel sheet

Type of diffuser: diffuser on request

Colour: gray

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Other remarks: for luminaires with metal halide lamps and open diffuser, there shall be applied light sources dedicated for open luminaires

Application: production halls, warehouses, large workshops, commercial premises

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: порошковым покрытием листовая сталь

Тип диффузора: рассеиватель на заказ

Цвет: серый

Способ монтажа: на подвесах с помощью тросиков и цепочек (производитель не продает их в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: В случае светильников МН с открытым плафоном, полагается применять источники света предназначенные для открытых светильников

Применение: производственные цеха, склады, мастерские, крупногабаритные торговые и производственные помещения

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150020.00254 — Ø300 Akryl otwarty | Ø300 Open acrylic | Ø300 Открытый из акрила

150020.00241 — Ø400 Akryl otwarty | Ø400 Open acrylic | Ø400 Открытый из акрила

150020.00242 — Ø400 PC otwarty | Ø400 Open PC | Ø400 Открытый из PC

150020.00249 — Ø560 PC otwarty | Ø560 Open PC | Ø560 Открытый из PC

150020.00243 — Ø350 Alu gładki | Ø350 Smooth aluminium | Ø350 гладкий из алюминия

150020.00244 — Ø350 Alu karbowany | Ø350 Goffered aluminium | Ø350 Алюминевый в полоску

150020.00258 — Pokrywa klosza 150020.00242 | Cover 150020.00242 | Крышка 150020.00242

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSFERA akcesoria | LUGSFERA accessories

KLOSZE DIFFUSEUR DIFFUSERS	INDEKS CODE Код	LUGSFERA DECOR												LUGSFERA IP20					LUGSFERA IP65					ACESSORIES				
		090052.601.11 IP20 70W	090052.602.11 IP20 150W	090052.603.11 150W	090052.004.11 150W	090052.605.11 13W	090052.607.11 18W	090052.609.11 26W	090052.111.11 32W	090052.112.11 42W	090052.113311 57W	090052.114.11 70W		090032.604.11 IP20 250W	090032.606.11 IP20 400W	090032.602.11 IP20 150W	090032.601.11 IP20 70W	090032.603.11 IP20 150W ECO	090042.604.17 IP65 250W	090042.606.17 IP65 400W	090042.601.17 IP65 70W	090042.602.17 IP65 150W	090042.603.17 IP65 150W ECO	150020.00255 glass shield Ø 480	150020.00256 grid Ø 480	150020.00257 cover Ø 560	150020.00258 cover Ø 400	150020.00259 glass shield Ø 470
Ø 400 akryl otwarty Ø 400 open acrylic Ø 400 открытый из акрила	150020.00241	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																
Ø 400 PC otwarty Ø 400 open PC Ø 400 открытый из PC	150020.00242	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓															✓	
Ø 350 gładkie aluminium Ø 350 smooth aluminium Ø 350 гладкий из алюминия	150020.00243	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																
Ø 350 karbowane aluminium Ø 350 goffered aluminium Ø 350 алюминеевый рельефный	150020.00244	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																
Ø 480 gładkie aluminium Ø 480 smooth aluminium Ø 480 гладкий из алюминия	150020.00245													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Ø 480 gładkie aluminium Ø 480 smooth aluminium Ø 480 гладкий из алюминия	150020.00246													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Ø 480 karbowane aluminium Ø 480 goffered aluminium Ø 480 алюминеевый рельефный	150020.00247													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Ø 470 karbowane aluminium Ø 470 goffered aluminium Ø 470 алюминеевый рельефный	150020.00248													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Ø 560 PC otwarty Ø 560 open PC Ø 560 открытый из PC	150020.00249													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		
Ø 480 gładkie aluminium z otworem pod szybę Ø 480 smooth aluminium with a hole Ø480 гладкий из алюминия с отверстием под стекло	150020.00250													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Ø 480 gładkie aluminium z otworem pod szybę Ø 480 smooth aluminium with a hole Ø480 гладкий из алюминия с отверстием под стекло	150020.00251													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Ø 480 karbowane aluminium z otworem pod szybę Ø 480 goffered aluminium with a hole Ø480 алюминеевый в полоску с отверстием под стекло	150020.00252																							✓	✓			
Ø 470 karbowane aluminium z otworem pod szybę Ø 470 goffered aluminium with a hole Ø470 алюминеевый в полоску с отверстием под стекло	150020.00253	✓																										✓
Ø 300 akryl z otworem pod szybę Ø 300 open acrylic with a hol Ø 300 открытый из акрила	150020.00254		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																

150030.00249 Ø 560

150030.00249 + 150230.00257 Ø 560

150030.00245 | 150030.00250 Ø 480

150030.00246 | 150030.00251 Ø 480

150030.00247 | 150030.00252 Ø 480

150030.00248 | 150030.00253 Ø 470

150030.00243 Ø 350

150030.00244 Ø 350

150030.00245 + 150230.00261 Ø 400

PMMA 150020.00241
PC 150020.00242 Ø 400

15.0020.00254 Ø 300

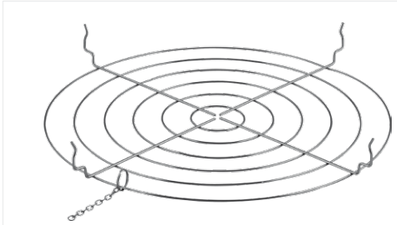
LUGSFERA akcesoria | LUGSFERA accessories

150020.00258 Ø480 | 150020.00262 Ø470

Szyba do kloszy 150030.00253, 150030.00255
Glass shield for | Стекло

150240.00259

Siatka do kloszy 150030.00253, 150030.00255
Grid for | Решетка



150230.00260

Pokrywa do klosza 150030.00252
Cover for | Крышка

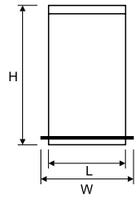
150230.00261

Pokrywa do klosza 150030.00245
Cover for | Крышка

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PETROL ROUND p/t



PL

oprawa przemysłowa przeznaczona do montażu w sufitach podwieszanych, na źródła światła metalohalogenkowe

EN

industrial downlight luminaire for suspended ceilings for metal halide lamps

RU

промышленный светильник предназначенный для монтажа в подвесных потолках, для металлогалогенных ламп

CODE	W		HF	DIMM	mm LWH	ØS	kg
090081.601.34	1×70	Rx7s	[1]	[1]	205 300 250	220	5,3
090081.602.34	1×150	Rx7s-24	[1]	[1]	205 300 250	220	6,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: stacje paliw, wiaty, zadaszenia

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: tempered glass
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: petrol stations, umbrella roofs, roofing

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

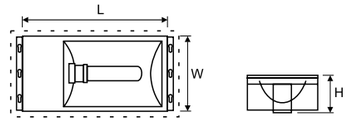
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: навесы, автозаправочные станции

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

PETROL 2 n/t



PL

oprawa przemysłowa na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN

industrial luminaire for metal halide and sodium lamps

RU

промышленнй светильник для металлогалогенных и содовых ламп

CODE	W		mm LWH	kg
PETROL 2 IP54 SM				
090071.601.251	150	E27	550 300 197	9,5
090071.602.251	250	E40	550 300 197	9,8
090071.603.251	1×250+1×150	E40+E27	550 300 197	9,8
090071.604.251	400	E40	550 300 197	12,0
090071.605.251	1×400+1×150	E40+E27	550 300 197	12,0
PETROL 2 IP54 AS				
090071.602.252	1×250	E40	550 300 197	12,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik symetryczny (SM), odbłyśnik asymetryczny (AS)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: stacje paliw, wiaty, zadaszenia, hale sportowe, sale gimnastyczne, duże obiekty przemysłowe, serwisowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: tempered glass
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: symmetrical reflector (SM), asymmetrical reflector (AS)

ADDITIONAL INFO
Application: petrol stations, umbrella roofs, sport and gyms facilities, large industrial premises, service areas

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

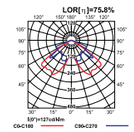
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: симметричный отражатель (SM), асимметричный отражатель (AS)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: автозаправочные станции, навесы, спортивные залы, гимнастические залы, большие промышленные объекты, пункты сервисного обслуживания

090071.601.251



090071.605.251

9

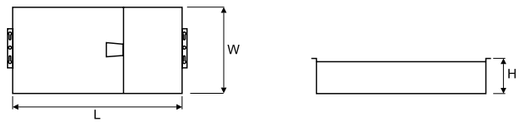
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150021.00261 Kratka ochronna
Protective grid
Защитная решетка

150021.00262 Ramka do montażu podtynkowego i do g/k
Frame for recessed mounting in plaster board and modular ceilings
Памка для встройки в потолок и потолков из гипскартона

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

HELIOS IP44 n/t



PL

specjalistyczna oprawa przemysłowa do oświetlenia roślin IP44, na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN

specialist industrial luminaire IP44 for plant illumination, for metal halide and sodium lamps

RU

специальный промышленный светильник для освещения растений IP44, для металлогалогенных и натриевых ламп

CODE	W		mm LWH	kg
230/50 Hz				
090100.6011.24	1×400	E40	600 270 152	11,0
090100.6021.24	1×600	E40	600 270 152	11,3
400/50 Hz				
090100.6022.24	1×600	E40	600 270 152	11,4

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha aluminiowa ocynkowana niemalowana

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: przeznaczona do stosowania w szklarniach

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminum sheet, galvanized

Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: luminaire designed for greenhouse application

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: неокрашенная ал оцинкованная листовая сталь

Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

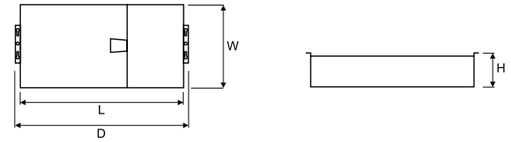
Применение: светильник предназначен для использования в теплицах

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

HELIOS n/t



PL

specjalistyczna oprawa przemysłowa do oświetlenia roślin, na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN

specialist industrial luminaire for plant illumination, for metal halide and sodium lamps

RU

специальный промышленный светильник для освещения растений, для металлогалогенных и натриевых ламп

CODE	W		Typ Type Тип	mm LWHD	kg
090090.6011.22	1×400	E40	230V / 50 Hz	550 273 145 586	8,3
090090.6021.22	1×600	E40	230V / 50 Hz	550 273 145 586	8,7
090090.6022.22	1×600	E40	400V / 50 Hz	550 273 145 586	8,8

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: blacha aluminiowa ocynkowana niemalowana

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: przeznaczona do stosowania w szklarniach

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminum sheet, galvanized

Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: luminaire designed for greenhouse application

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: неокрашенная ал оцинкованная листовая сталь

Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: светильник предназначен для использования в теплицах

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

100 LUMENS WATT

ATLANTYK STRONG LED

PL

ATLANTYK STRONG LED to oprawa przemysłowa na źródła światła LED, strugoodporna o zwiększonej odporności chemicznej, przeznaczona do stosowania w miejscach o specyficznych warunkach otoczenia. Najlepsza w klasie, osiągająca wyjątkowe parametry oświetleniowe, zapewnia wysoką wydajność i krótki okres zwrotu inwestycji.

EN

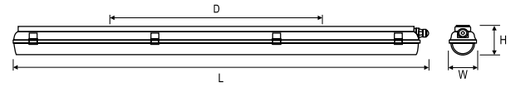
ATLANTYK STRONG LED is an industrial luminaire for LED light sources, water-jet protected with an increased chemical resistance, dedicated to use in extreme environments. Best in class, with outstanding parameters of lighting, ensures high performance and short payback period.

RU

ATLANTYK STRONG LED - промышленный светильник, источниками света которого являются светодиоды, высокопрочный с повышенной устойчивостью к воздействию химических веществ, предназначенный для использования в местах со специфическими окружающими условиями. Лучший в своем классе, обладающий исключительными параметрами освещения, гарантирующий высокую производительность и короткий срок окупаемости.

CE | PCT | F | D | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | MD | IK 05 | IP 65 | LED

ATLANTYK STRONG LED



PL

przemysłowa oprawa na źródła światła LED, strugoodporna o zwiększonej odporności chemicznej, przeznaczona do stosowania w miejscach o specyficznych warunkach otoczenia

EN

industrial luminaire for LED light sources, water-jet protected with an increased chemical resistance, dedicated to use in extreme environments

RU

промышленный светильник для LED источников света, водонепроницаемый с увеличенной химической стойкостью, предназначен для применения в специфических условиях

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm LWHD	kg
-									
090250.5L01.711	29	32	3550	3200	4000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L03.711	33	35	4400	3900	4000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L04.711	42	45	5300	4700	4000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L05.711	57	61	7400	6640	4000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L06.711	25	28	2950	2650	3000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L08.711	33	35	4200	3650	3000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L09.711	42	45	5100	4500	3000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
090250.5L10.711	57	61	7100	6380	3000	>80	+	1299 85 92 700	1,7
radarowy czujnik ruchu | radar motion detector | радарный датчик движения									
090250.5L01.711.920	29	32	3550	3200	4000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L03.711.920	33	36	4400	3900	4000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L04.711.920	42	46	5300	4700	4000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L05.711.920	57	62	7400	6640	4000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L06.711.920	25	29	2950	2650	3000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L08.711.920	33	36	4200	3650	3000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L09.711.920	42	46	5100	4500	3000	>80	-	1299 85 92 700	1,7
090250.5L10.711.920	57	62	7100	6380	3000	>80	-	1299 85 92 700	1,7

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)

Typ klosza: opalowy akryl

Elementy dodatkowe: klipsy stal nierdzewna

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI, moduł awaryjny LED

Uwagi: możliwość stosowania opraw w agresywnym chemicznie środowisku należy skonsultować z Działem Technicznym LUG lub patrz tabela odporności chemicznej - dostępna n stronie www. lub w katalogu

Zastosowanie: parkingi, przemysł ciężki i chemiczny, piekarnie, kuchnie obiektów gastronomicznych, masarnie, pieczarkarnie, baseny, zadaszenia, hale montażowe i produkcyjne, elektrownie

EN

TECHNICAL DATA

Body: polyester material reinforced with fibreglass

Type of diffuser: opal acrylic

Additional elements: stainless steel clips

Colour: gray

Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI, emergency kit LED

Other remarks: In case of application of the luminaires in hard chemical environment please contact LUG Technical Department or check Chemical Resistance table - available both, in the catalogue and on our website.

Application: parking lots, heavy and chemical industries, bakeries, restaurant kitchens, butchers', swimming pools, outdoor roofings, production halls, power plants

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)

Тип диффузора: опаловый акрыл

Дополнительные элементы: клипсы из нержавеющей стали

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

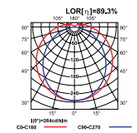
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI, даварийный комплект LED

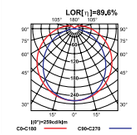
Примечания: возможность приминения светильников в химической агрессивной среде, обратитесь в технический отдел LUG или ознакомтесь с таблицей химической стойкости - доступной на на сайте или в каталоге

Применение: парковки, тяжелая и химическая промышленность, пекарни, кухни заведений общественного питания, мясные цеха, теплицы для выращивания шампиньонов, бассейны, кровли, монтажные и производственные цеха, электростанции

090250.5L06.711



090250.5L05.711



Szybkozłączka montażowa
Quick assembly
Quick assembly

ATLANTYK STRONG LED

NAJNOWSZA OPRAWA PRZEMYSŁOWA Z UNIKALNYMI PARAMETRAMI ŚWETLNYMI
THE LATEST INDUSTRIAL LUMINAIRE WITH UNIQUE LIGHTING PARAMETERS

- skuteczność do 111lm/w | efficacy up to 111 lm/W!
- sprawność > 90% | efficiency > 90%
- CRI > 80
- czas zwrotu < 2 lat | payback time < 2 years
- klosz PMMA, obudowa z GRP | PMMA diffuser, GRP body
- na zamówienie DIMM DALI | on request: DIMM DALI
- szybka instalacja | fast installation
- wodoodporny | water-jet protected
- zakres tepperatur pracy: -25°C do 30°C
  operating temperature range: from -25°C to 30°C

CASE STUDY

ZAŁOŻENIA | ASSUMPTIONS

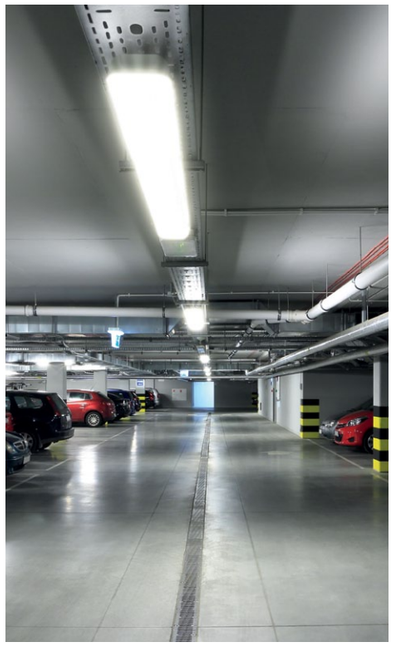
size: 100 x 3 = 3000 m² high 2,5 m
operating time: 13h/day, 350 days/year
energy price: 0,19 €/kWh

underground parking space	Luminaire of other European leading manufacturer HF 1x58W T8 IP65	ATLANTYK STRONG LED 4400 lm IP65
Ilość opraw | Luminaires quantity	80	80
Średnie natężenie oświetlenia | Average illuminance [lx]	>75	>75
Rodzaj ródła światła | Light source type	T8	LED
Strumień źródła światła | Light source flux [lm]	5500	4400
Strumień oprawy | Luminaire flux [lm]	3878	3889
Pobór mocy systemu | System power consumption [W]	53	35
Całkowity pobór mocy | Total power consumption [kWh/a]	20 776	10 290
Roczny koszt energii | Energy cost per year [€]	3 947,44	2 069,10

ROCZNE OSZCZĘDNOŚCI
ANNUAL SAVINGS

1 878,34 €

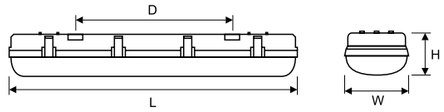
Powyższa kalkulacja jest przykładowa. Firma LUG przygotuje szczegółową kalkulację dla każdego obiektu, po audycie oświetleniowym.
These calculations are examples.
LUG Company will prepare detailed calculations for each object, after an audit of the lighting.



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ATLANTYK 3 T5



PL

oprawa przemysłowa, pyłoszczelna i strugoodporna, na świetlówki liniowe T5

EN

water- and dustproof industrial luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

пыленепроницаемый, брызгозащитный промышленный светильник для линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			DIMM	mm LWHD	kg
090110.1101.72	1×14	G5	-	[1]	660 90 90 350	1,1
090110.1102.72	1×24	G5	-	[1]	660 90 90 350	1,1
090110.1103.72	1×28	G5	[1]	+	1270 90 90 900	1,8
090110.1104.72	1×35	G5	+	+	1570 90 90 1200	2,0
090110.1105.72	1×49	G5	+	+	1570 90 90 1200	2,1
090110.1109.72	1×54	G5	[1]	[1]	1270 90 90 900	1,8
090110.1110.72	1×80	G5	[1]	[1]	1570 90 90 1200	2,5
090110.1201.72	2×14	G5	[1]	[1]	660 140 90 350	1,4
090110.1202.72	2×24	G5	[1]	[1]	660 140 90 350	1,4
090110.1203.72	2×28	G5	[1]	+	1270 140 90 900	2,4
090110.1204.72	2×35	G5	+	+	1570 140 90 1200	2,9
090110.1205.72	2×49	G5	+	+	1570 140 90 1200	2,9
090110.1209.72	2×54	G5	[1]	[1]	1270 140 90 900	2,4
090110.1210.72	2×80	G5	[1]	[1]	1570 140 90 1200	3,0

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: poliwęglan
Typ klosza: pryzmatyczny poliwęglan
Elementy dodatkowe: klipsy poliwęglan

Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Uwagi: oprawa posiada ograniczoną odporność na działanie substancji chemicznych przy pracy w środowisku zanieczyszczonym

Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, warsztaty, wiaty, korytarze, pomieszczenia pomocnicze

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate
Type of diffuser: prismatic polycarbonate
Additional elements: polycarbonate clips

Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Other remarks: luminaire with limited resistance to the influence of chemical substances in polluted environment

Application: production halls, warehouses, workshops, umbrella roofs, corridors, auxiliary rooms

RU

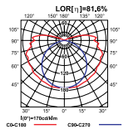
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: поликарбонат
Тип диффузора: призматический поликарбонат
Дополнительные элементы: клипсы из поликарбоната

Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Примечания: светильник имеет ограниченную устойчивость к воздействию некоторых химических соединений при работе в загрязненной окружающей среде
Применение: производственные помещения, склады, мастерские, навесы, коридоры, подсобные помещения

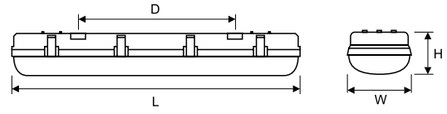
090110.1101.72



Accessories | Zubehör | Accessoires

150020.00263	Klipsy ze stali nierdzewnej do Atlantyka 3 1/2x18W | Stainless steel clips for Atlantyk 3 1/2x18W | Клипсы из нержавеющей стал для Atlantyk 3 1/2x18W
150020.00264	Klipsy ze stali nierdzewnej do Atlantyka 3 1/2x36W | Stainless steel clips for Atlantyk 3 1/2x36W | Клипсы из нержавеющей стал для Atlantyk 3 1/2x36W
150020.00265	Klipsy ze stali nierdzewnej do Atlantyka 3 1/2x58W | Stainless steel clips for Atlantyk 3 1/2x58W | Клипсы из нержавеющей стал для Atlantyk 3 1/2x58W

ATLANTYK 3 T8



PL

oprawa przemysłowa, pyłoszczelna i strugoodporna, na świetlówki liniowe T8

EN

water- and dustproof industrial luminaire for linear fluorescent lamps T8

RU

пыленепроницаемый, брызгозащитный промышленный светильник для линейных люминесцентных ламп T8

CODE	W			HF	DIMM	mm LWHD	kg
090110.1106.72	1×18	G13	-	+	[1]	660 90 90 350	1,4
090110.1107.72	1×36	G13	+	+	+	1270 90 90 900	2,0
090110.1108.72	1×58	G13	+	+	+	1560 90 90 1200	2,6
090110.1206.72	2×18	G13	[1]	+	[1]	660 130 90 350	1,7
090110.1207.72	2×36	G13	+	+	+	1270 130 90 900	3,2
090110.1208.72	2×58	G13	+	+	+	1560 130 90 1200	4,1

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: poliwęglan
Typ klosza: pryzmatyczny poliwęglan
Elementy dodatkowe: klipsy poliwęglan

Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Uwagi: oprawa posiada ograniczoną odporność na działanie substancji chemicznych przy pracy w środowisku zanieczyszczonym

Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, warsztaty, wiaty, korytarze, pomieszczenia pomocnicze

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate
Type of diffuser: prismatic polycarbonate
Additional elements: polycarbonate clips

Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Other remarks: luminaire with limited resistance to the influence of chemical substances in polluted environment

Application: production halls, warehouses, workshops, umbrella roofs, corridors, auxiliary rooms

RU

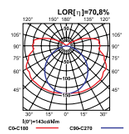
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: поликарбонат
Тип диффузора: призматический поликарбонат
Дополнительные элементы: клипсы из поликарбоната

Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Примечания: светильник имеет ограниченную устойчивость к воздействию некоторых химических соединений при работе в загрязненной окружающей среде
Применение: производственные помещения, склады, мастерские, навесы, коридоры, подсобные помещения

090110.1106.72

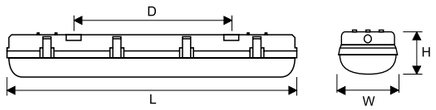


Accessories | Zubehör | Accessoires

150020.00263	Klipsy ze stali nierdzewnej do Atlantyka 3 1/2x18W | Stainless steel clips for Atlantyk 3 1/2x18W | Клипсы из нержавеющей стал для Atlantyk 3 1/2x18W
150020.00264	Klipsy ze stali nierdzewnej do Atlantyka 3 1/2x36W | Stainless steel clips for Atlantyk 3 1/2x36W | Клипсы из нержавеющей стал для Atlantyk 3 1/2x36W
150020.00265	Klipsy ze stali nierdzewnej do Atlantyka 3 1/2x58W | Stainless steel clips for Atlantyk 3 1/2x58W | Клипсы из нержавеющей стал для Atlantyk 3 1/2x58W

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ATLANTYK STRONG T5



PL

strugoodporna i pyłoszczelna oprawa przemysłowa o zwiększonej odporności chemicznej i podwyższonej odporności mechanicznej, przeznaczona do stosowania w miejscach o specyficznych warunkach otoczenia, oprawa przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

water- and dustproof industrial luminaire with increased chemical and mechanical resistance, for application in specific conditions, where protection from corrosion is required, for linear fluorescent lamps T5

RU

промышленный стружконепроницаемый и пыленепроницаемый светильник с высокой механической устойчивостью и увеличенной химической устойчивостью, предназначен для применения в местах с особыми условиями, светильник под люминесцентные T5 лампы

CODE	W			DIMM	mm LWHD	kg
PMMA						
090120.1101.71	1×14	G5	[1]	[1]	669 90 95 360	1,7
090120.1102.71	1×24	G5	[1]	[1]	669 90 95 360	1,7
090120.1103.71	1×28	G5	[1]	+	1277 90 95 700	2,2
090120.1104.71	1×35	G5	[1]	+	1577 90 95 1000	2,4
090120.1105.71	1×54	G5	[1]	+	1277 90 95 700	2,2
090120.1106.71	1×49	G5	[1]	+	1577 90 95 1000	2,4
090120.1107.71	1×80	G5	[1]	+	1577 90 95 1000	2,6
090120.1201.71	2×14	G5	[1]	[1]	669 116 99 360	2,3
090120.1202.71	2×24	G5	[1]	[1]	669 116 99 360	2,3
090120.1203.71	2×28	G5	[1]	+	1277 116 99 700	2,6
090120.1204.71	2×35	G5	[1]	+	1577 116 99 1000	2,8
090120.1205.71	2×54	G5	[1]	+	1277 116 99 760	2,6
090120.1206.71	2×49	G5	[1]	+	1577 116 99 1000	2,8
PC						
090120.1101.72	1×14	G5	[1]	[1]	669 90 95 360	1,7
090120.1102.72	1×24	G5	[1]	[1]	669 90 95 360	1,7
090120.1103.72	1×28	G5	[1]	+	1277 90 95 700	2,2
090120.1104.72	1×35	G5	[1]	+	1577 90 95 1000	2,4
090120.1105.72	1×54	G5	[1]	+	1277 90 95 700	2,2
090120.1106.72	1×49	G5	[1]	+	1577 90 95 1000	2,4
090120.1107.72	1×80	G5	[1]	+	1577 90 95 1000	2,6
090120.1201.72	2×14	G5	[1]	[1]	669 116 99 360	2,3
090120.1202.72	2×24	G5	[1]	[1]	669 116 99 360	2,3
090120.1203.72	2×28	G5	[1]	+	1277 116 99 700	2,6
090120.1204.72	2×35	G5	[1]	+	1577 116 99 1000	2,8
090120.1205.72	2×54	G5	[1]	+	1277 116 99 760	2,6
090120.1206.72	2×49	G5	[1]	+	1577 116 99 1000	2,8

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)

Typ klosza: pryzmatyczny poliwęglan, pryzmatyczny akryl

Elementy dodatkowe: klipsy stal nierdzewna

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Uwagi: możliwość stosowania opraw w agresywnym chemicznie środowisku należy skonsultować z Działem Technicznym LUG lub patrz tabela odporności chemicznej - dostępna n stronie www. lub w katalogu

Zastosowanie: warzelnie, przemysł ciężki i chemiczny, piekarnie, kuchnie obiektów gastronomicznych, chlewnie, obory, kurniki, masarnie, pieczarkarnie, tunele dla pieszych, baseny, stadiony, parkingi, zadaszenia, hale montażowe i produkcyjne, pomieszczenia i stacje metra oraz kolei, fabryki biogazu, oczyszczalnie ścieków, elektrownie

EN

TECHNICAL DATA

Body: polyester material reinforced with fibreglass

Type of diffuser: prismatic polycarbonate, prismatic acrylic

Additional elements: stainless steel clips

Colour: gray

Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Other remarks: In case of application of the luminaires in hard chemical environment please contact LUG Technical Department or check Chemical Resistance table - available both, in the catalogue and on our website.

Application: salt-work factories, heavy and chemical industries, bakeries, professional gastronomy kitchens, piggeries, cow houses, poultry houses, slaughter houses, champignon farms, walking tunnels, swimming pools, stadiums, parking areas, roofing, assembly and production halls, subway and railway stations, biogas factories, waste-water treatment plants, power stations

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)

Тип диффузора: призматический поликарбонат, призматический акрил

Дополнительные элементы: клипсы из нержавеющей стали

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

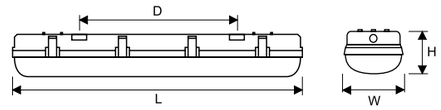
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI

Примечания: возможность приминения светильников в химической агрессивной среде, обратитесь в технический отдел LUG или ознакомтесь с таблицей химической стойкости - доступной на на сайте или в каталоге

Применение: варницы, тяжёлая и химическая промышленность, пекарни, кухни гастрономических объектов, свинарники, коровники, курятники, мясозаводы, цеха для выращивания шампиньонов, туннели для пеших, бассейны, стадионы, стоянки, монтажные и производственные цеха, помещения и станции метро и железной дороги, фабрики биогаза, очистные сооружения, электростанции

ATLANTYK STRONG T8



PL

strugoodporna i pyłoszczelna oprawa przemysłowa o zwiększonej odporności chemicznej i podwyższonej odporności mechanicznej, przeznaczona do stosowania w miejscach o specyficznych warunkach otoczenia, oprawa przeznaczona do świetlówek liniowych T8

EN

water- and dustproof industrial luminaire with increased chemical and mechanical resistance, for application in specific conditions, where protection from corrosion is required, for linear fluorescent lamps T8

RU

промышленный стружконепроницаемый и пыленепроницаемый светильник с высокой механической устойчивостью и увеличенной химической устойчивостью, предназначен для применения в местах с особыми условиями светильник под люминесцентные T8 лампы

CODE	W			DIMM	mm LWHD	kg
PMMA						
090120.1210.71	2×58	G13	[1]	+	1577 116 99 1000	4,6
090120.1108.71	1×18	G13	[1]	-	669 90 95 360	2,0
090120.1109.71	1×36	G13	[1]	+	1277 90 95 700	2,5
090120.1110.71	1×58	G13	[1]	+	1577 90 95 1000	3,2
090120.1208.71	2×18	G13	[1]	[1]	669 116 99 360	2,3
090120.1209.71	2×36	G13	[1]	+	1277 116 99 700	3,5
PC						
090120.1210.72	2×58	G13	[1]	+	1577 116 99 1000	4,6
090120.1108.72	1×18	G13	[1]	-	669 90 95 360	2,0
090120.1109.72	1×36	G13	[1]	+	1277 90 95 700	2,5
090120.1110.72	1×58	G13	[1]	+	1577 90 95 1000	3,2
090120.1208.72	2×18	G13	[1]	[1]	669 116 99 360	2,3
090120.1209.72	2×36	G13	[1]	+	1277 116 99 700	3,5

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)

Typ klosza: pryzmatyczny poliwęglan, pryzmatyczny akryl

Elementy dodatkowe: klipsy stal nierdzewna

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Dostępne: DIM 1..10V, DALI

Uwagi: możliwość stosowania opraw w agresywnym chemicznie środowisku należy skonsultować z Działem Technicznym LUG lub patrz tabela odporności chemicznej - dostępna n stronie www. lub w katalogu

Zastosowanie: warzelnie, przemysł ciężki i chemiczny, piekarnie, kuchnie obiektów gastronomicznych, chlewnie, obory, kurniki, masarnie, pieczarkarnie, tunele dla pieszych, baseny, stadiony, parkingi, zadaszenia, hale montażowe i produkcyjne, pomieszczenia i stacje metra oraz kolei, fabryki biogazu, oczyszczalnie ścieków, elektrownie

EN

TECHNICAL DATA

Body: polyester material reinforced with fibreglass

Type of diffuser: prismatic polycarbonate, prismatic acrylic

Additional elements: stainless steel clips

Colour: gray

Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: DIM 1..10V, DALI

Other remarks: In case of application of the luminaires in hard chemical environment please contact LUG Technical Department or check Chemical Resistance table - available both, in the catalogue and on our website.

Application: salt-work factories, heavy and chemical industries, bakeries, professional gastronomy kitchens, piggeries, cow houses, poultry houses, slaughter houses, champignon farms, walking tunnels, swimming pools, stadiums, parking areas, roofing, assembly and production halls, subway and railway stations, biogas factories, waste-water treatment plants, power stations

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)

Тип диффузора: призматический поликарбонат, призматический акрил

Дополнительные элементы: клипсы из нержавеющей стали

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

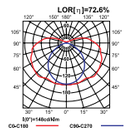
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

также доступны: DIM 1..10V, DALI

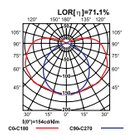
Примечания: возможность приминения светильников в химической агрессивной среде, обратитесь в технический отдел LUG или ознакомтесь с таблицей химической стойкости - доступной на на сайте или в каталоге

Применение: варницы, тяжёлая и химическая промышленность, пекарни, кухни гастрономических объектов, свинарники, коровники, курятники, мясозаводы, цеха для выращивания шампиньонов, туннели для пеших, бассейны, стадионы, стоянки, монтажные и производственные цеха, помещения и станции метро и железной дороги, фабрики биогаза, очистные сооружения, электростанции

090120.1108.71

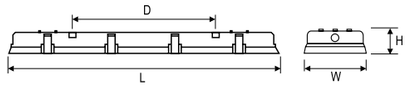


090120.1110.71



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ATLANTYK STEEL T8



PL

strugoodporna i pyłoszczelna oprawa przemysłowa ze stali nierdzewnej o wysokiej odporności mechniczne i zwiększonej odporności chemicznej, przeznaczona do stosowania w miejscach o specyficznych warunkach otoczenia, gdzie wymagana jest ochrona przed korozją, oprawa przeznaczona do świetlówek liniowych T8

EN

water- and dustproof industrial luminaire made of stainless steel, with increased mechanical and chemical resistance, for application in specific conditions, where protection from corrosion is required, for linear fluorescent lamps T8

RU

промышленный стружконепроницаемый и пыленепроницаемый светильник с высокой механической устойчивостью и увеличенной химической устойчивостью, предназначен для применения в местах с особыми условиями светильник под люминесцентнные T8 лампы

CODE	W			DIMM	mm LWHD	kg
090130.1101.7	1×18	G13	+	-	710 140 97 495	4,5
090130.1102.7	1×36	G13	+	+	1310 140 97 1095	6,5
090130.1103.7	1×58	G13	+	+	1610 140 97 1395	8,4
090130.1201.7	2×18	G13	+	[1]	710 210 97 495	5,6
090130.1202.7	2×36	G13	+	+	1310 210 97 1095	7,8
090130.1203.7	2×58	G13	+	+	1610 210 97 1395	9,6

[1] Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: stal nierdzewna
Typ klosza: szyba hartowana
Elementy dodatkowe: klipsy stal nierdzewna

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Uwagi: możliwość stosowania opraw w agresywnym chemicznie środowisku należy skonsultować z Działem Technicznym LUG lub patrz tabela odporności chemicznej - dostępna n stronie www. lub w katalogu
Zastosowanie: między innymi środowisko morskie, czyli w portach, na przystaniach i nabrzeżach, na platformach wiertniczych; laboratoria, petrochemie, huty, lakiernie, warsztaty, hale produkcyjne

EN

TECHNICAL DATA
Body: stainless steel
Type of diffuser: tempered glass
Additional elements: stainless steel clips

Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Other remarks: In case of application of the luminaires in hard chemical environment please contact LUG Technical Department or check Chemical Resistance table - available both, in the catalogue and on our website.
Application: marine areas, including harbours, havens and docks, drilling platforms; laboratories, petroleum chemistries, foundries, lacquer paint shops, warehouses, production halls

RU

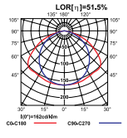
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: нержавеющая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло
Дополнительные элементы: клипсы из нержавеющей стали

Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Примечания: возможность приминения светильников в химической агрессивной среде, обратитесь в технический отдел LUG или ознакомтесь с таблицей химической стойкости - доступной на на сайте или в каталоге
Применение: морская среда, то есть в портах, на пристанях и набережных, на бурильных платформах; Лаборатории, нефтехимии, металлургические заводы, лаковые заводы, мастерские, производственные цеха

090130.1202.7



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150130.00269	Wiązka przewodów przelotowych | bunch of through-wiring cables | Связка проходных проводов
150130.00270	Wiązka przewodów przelotowych | Bunch of through-wiring cables | Связка проходных проводов
150130.00271	Wiązka przewodów przelotowych | bunch of through-wiring cables | Связка проходных проводов

ATLANTYK tabela odporności chemicznej | table of chemical resistance | таблица химической стойкости

substancja chemiczna | chemical | химическое вещество	GRP	PMMA	PC	stal nierdzewna stainless steel нержавеющая сталь
Kwasy (słabe do 10%) | Acids (weak up to 10%) | Кислоты (слабые до 10%)	+	+/-	+	+
KWASY | ACIDS | КИСЛОТЫ				
Octowy | Acetic (max 30%) | Уксусная	+	-	+/-	+
Solny | Hydrochloric (max 20%) | Соляная	+	+	+/-	-
Azotowy | Nitric (max 20%) | Азотная	+	+	+	+/-
Siarkowy | Sulphuric (max 50%) | Серная	+	+	+/-	-
Fosforowy | Phosphoric (max 30%) | Фосфорная	+/-	+/-	+/-	+/-
Bromowodorowy | Hydrobomic | Бромистоводородная	+	+	+	-
Kwas akumulatorowy | Acumulator acid | Аккумуляторная кислота	+/-	+/-	+/-	-
ZASADY (słaby) | BASES (weak) | ПРИНЦИПЫ (слабый)				
Amoniak | Ammonia (max 25%) | Аммиак	+	+	-	+
ZASADY (stężone)) | BASES (concentrated) | ПРИНЦИПЫ (концентрированный)				
Amoniak | Ammonia (max 50%) | Аммиак	+	+/-	-	+/-
Wodorotlenek sodu | Sodium hydroide (max 45%) | Гидроксил натрия	+|-	+|-	-	+|-
ROZTWORY SOLI | SALT SOLUTIONS | СОЛЕВЫЕ РАСТВОРЫ				
Sól zwykła | Common salt | Обычная соль	+	+	+/-	+/-
Sól metalu | Metal salt | Соль металла	+	+	+/-	+/-
Soda | Soda | Натрий	+	+	+|-	+
WĘGLOWODORY | HYDROCARBONS | УГЛЕВОДОРОДЫ				
Alifatyczne | Aliphatic | Алифатические	+/-	+/-	+/-	-
Aromatyczne | Aromatic | Ароматические	+	-	-	-
Parafiny | Parafins | Парафины	+	+	+	+
Dwutlenek węgla, Tlenek węgla | Carbon dioxide, Carbon monoxide | Углекислый газ, Окись углерода	+	+	+	+
Octan etylu | Octan etate | Этилацетат	+	-	-	+/-
Pirydyna | Pyrydine | Пиридин	+	-	-	+
WĘGLOWODORY CHLOROWANE | CHLORIDE HYDROCARBONS | ХЛОРИРОВАННЫЕ УГЛЕРОДЫ				
Czterochlorek węgla | Carbon terachloride | Тетрахлорметан	+	+	-	+/-
Trichloroeten | Trichlorethylene | Трихлорэтан	+	+	-	-
Chlorek metyleny | Methylene chloride | Хлорид метиленовый	+	+	-	+|-
ALKOHOLE | ALCOHOLS | СПИРТ				
do 30% | up to 30% | до 30%	+	+	+/-	+
stężone | concentrated | концентрированный	+	+	-	+/-
Metanol, etanol | Methanol, ethanol | Метанол, этанол	+	+	-	+
Fenol | Phenol | Фенол	+	+	-	+|-
ETERY | ETHERS | ЭФИРЫ				
Eter | Ether	+/-	+/-	-	+
Eter naftowy | POetroleum ether	+/-	+/-	-	+
WĘGLOWODORY AROMATYCZNE | AROMATIC HYDROCARBONS | АРОМАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ				
Anilina | Aniline | Анилин	+/-	+/-	-	+/-
Benzen i pochodne | Benzene and derivates | Бензол и происходящие	-	-	-	+
Nadtlenek wodoru | Hydrogen peroxide | Перекись водорода	+/-	+/-	+/-	+/-
Ksylen | Xylene | Ксилол	-	-	-	+
OLEJE I TŁUSZCZE | OILS AND FATS | МАСЛА И ЖИРЫ				
Benzyna, nafta | Petrol, Kerosine | Бензин, керосин	+	+/-	+/-	+
Olej mineralny | Mineral oil | Минеральное масло	+	-	+/-	+
Olej roślinny (rozgrzany) | Vegetable oil (hot) | Растительное масло (разогретое)	+	+	-	+
Tłuszcze kuchenne (rozgrzane) | Cooking fats (hot) | Кухонные жиры (разогретые)	+	+	-	+
ZASADY | ALKALI | ПРИНЦИПЫ				
	+	-	-	+/-
	+	+	+	+

+ = Odporny | Resistant | Устойчивый; **+/-** = Odporność ograniczona | Limited resistant | Ограниченная устойчивость; **-** = Nieodporny | Not resistant | Не устойчивый

Charakterystyka | Characteristics | Характеристика	Jednostki | Units	GRP	PMMA	PS	PC
Temperatura max ciągłego użycia Maximum temperature continous use Максимальная температура непрерывного использования	`C	160	75	80	115
Odporność na uderzenia – pomiar udarności Młotem Churpy'ego The Charpy impact test unnotched Ударопрочный – измерение удара Маятниковым Копером	KJ|m2	90	12	14	bez pęknięć not broken без трещин

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 66 | HF | T5 G5 | T8 G13

VANDALLUG T5

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
090202.1203.71	2×28	G5	1)	1310 140 120 808 40	5,0
090202.1204.71	2×54	G5	1)	1310 140 120 808 40	5,0
090202.1205.71	2×35	G5	1)	1610 140 120 1178 40	6,0
090202.1206.71	2×49	G5	1)	1610 140 120 1178 40	6,0
090202.1207.71	2×80	G5	1)	1610 140 120 1178 40	6,0

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

VANDALLUG T8

CODE	W			mm L W H D1 D2	kg
090202.1209.71	2×36	G13	1)	1310 140 120 808 40	5,0
090202.1210.71	2×58	G13	1)	1610 140 120 1178 40	6,0

1) Kombinacje powyższych rozwiązań należy konsultować z działem technicznym firmy LUG | Please contact LUG technical dept. for information on combining the solutions as listed above | Комбинации перечисленных выше решений следует консультировать с техническим отделом фирмы LUG

PL

wandaloodporna, specjalistyczna, wysoce odporna na czynniki zewnętrzne, oprawa przemysłowa przeznaczona do świetlówek typu T5/T8, o szczelności IP66, z możliwością kablowania przelotowego

EN

vandal resistant IP66 industrial luminaire, highly resistant to aggressive external factors for T5/T8 lamps

RU

вандалоустойчивый, специализированный, с высокой защитой к агрессивным внешним факторам, промышленный светильник для люминесцентных ламп T5/T8, IP66

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana przy pomocy haczyków (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

DANE DODATKOWE

Uwagi: możliwość stosowania opraw w agresywnym chemicznie środowisku należy skonsultować z Działem Technicznym LUG lub patrz tabela odporności chemicznej - dostępna n stronie www. lub w katalogu

Zastosowanie: fabryki, przetwórnie, petrochemie, kopalnie, huty,stacje benzynowe; tunele podwodne, drogowe i kolejowe, stacje kolei i metra, parkingi, lotniska, pasaże i przejścia; porty, zatoki i mariny; więzienia i areszty, posterunki policji i żandarmerii, szkoły, sale gimnastyczne, obiekty sportowe

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Colour: gray

Way of mounting: directly on the ceiling or suspended using hooks (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: direct

ADDITIONAL INFO

Other remarks: In case of application of the luminaires in hard chemical environment please contact LUG Technical Department or check Chemical Resistance table - available both, in the catalogue and on our website.

Application: factories, processing plants, petrochemistry, mines, foundry, petrol stations, tunnels, rail stations, underground, parking lots, airports, passages, harbours, marinas; prisons and detention houses, police stations, schools, gymnasiums, sport facilities

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах при помощи крючков (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

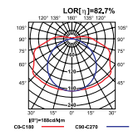
Способ свечения: прямой

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

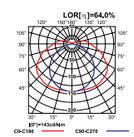
Примечания: возможность приминения светильников в химической агрессивной среде, обратитесь в технический отдел LUG или ознакомтесь с таблицей химической стойкости - доступной на на сайте или в каталоге

Применение: фабрики, перерабатывающие предприятия, нефтехимические заводы, шахты, металлургические заводы, автозаправочные станции, подводные туннели, автомобильные и железнодорожные, железнодорожные станций и станций метро, парковки, аэропорты, торговые центры и пешеходные дорожки, порты, бухты и причалы, тюрьмы и СИЗО, милицейские участки и жандармерии, школ, спортивные залы, спортивные объекты

090202.1207.71



090202.1210.71



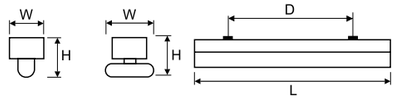
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150020.00556 Wspornik montażowy wysoki szary
Mounting bracket high, grey
Монтажный кронштейн высокий серый

150020.00557 Wspornik montażowy niski szary
Mounting bracket low, grey
Монтажный кронштейн низкий серый

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGLINE T5



PL

oprawa przemysłowa na świetlówki liniowe T5

EN

industrial luminaire for linear fluorescent lamps T5

RU

промышленный светильник для линейных люминесцентных ламп T5

CODE	W			DIMM	mm L W H D	kg
090141.1101	1×14	G5	-	+	588 40 60 488	0,7
090141.1102	1×24	G5	-	+	588 40 60 488	0,7
090141.1103	1×28	G5	+	+	1210 40 60 960	1,0
090141.1104	1×35	G5	+	+	1488 40 60 1000	1,2
090141.1105	1×54	G5	+	+	1210 40 60 960	1,1
090141.1106	1×80	G5	-	+	1488 40 60 1000	1,3
090141.1201	2×14	G5	-	+	588 79 50 488	1,3
090141.1202	2×24	G5	-	+	588 79 50 488	0,7
090141.1203	2×28	G5	+	+	1210 79 50 960	1,1
090141.1204	2×35	G5	+	+	1488 79 50 1000	1,3
090141.1205	2×54	G5	+	+	1210 79 50 960	1,1
090141.1206	2×80	G5	-	+	1488 79 50 1000	1,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: odbłyśnik biały
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, duże obiekty handlowe, korytarze, pomieszczenia pomocnicze

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: white reflector
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or suspended

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: production halls, warehouses, large commercial premises, corridors, auxiliary facilities

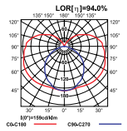
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: белый отражатель
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах

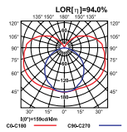
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: производственные цеха, склады, большие торговые объекты, коридоры, подсобные помещения

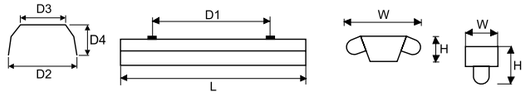
090141.1101



090141.1106



LUGLINE T8



PL

oprawa przemysłowa na świetlówki liniowe T8

EN

industrial luminaire for linear fluorescent lamps T8

RU

промышленный светильник для линейных люминесцентных ламп и T8

CODE	W			mm L W H D1 D2 D3 D4	kg
090141.1107	1×18	G13	-	620 50 80 505 190 140 50	1,0
090141.1108	1×36	G13	+	1230 50 80 820 190 140 50	1,4
090141.1109	1×58	G13	+	1530 50 80 820 190 140 50	1,9
090141.1207	2×18	G13	-	620 120 45 505 190 140 50	1,1
090141.1208	2×36	G13	+	1230 120 45 820 190 140 50	2,1
090141.1209	2×58	G13	+	1530 120 45 820 190 140 50	2,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Elementy dodatkowe: odbłyśnik biały
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub zwieszana

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, duże obiekty handlowe, korytarze, pomieszczenia pomocnicze

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Additional elements: white reflector
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or suspended

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: production halls, warehouses, large commercial premises, corridors, auxiliary facilities

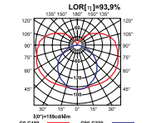
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Дополнительные элементы: белый отражатель
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке или на подвесах

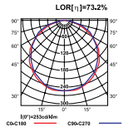
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: производственные цеха, склады, большие торговые объекты, коридоры, подсобные помещения

090141.6107



090141.6208



LUGLINE T8 2x36

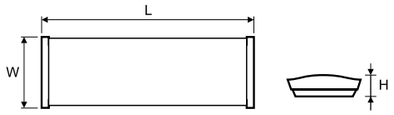
LUGLINE T8 2x36 + odbłyśnik
LUGLINE T8 2x36 + reflector
LUGLINE T8 2x36 + отражатель

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150021.00272	Odbłyśnik do LugLine 090141.1208 | reflector for LugLine 090141.1208 | отражатель для LugLine 090141.1211	150021.00275	Odbłyśnik do LugLine 090141.1107 | reflector for LugLine 090141.1107 | отражатель для LugLine 090141.1110
150021.00273	Odbłyśnik do LugLine 09141.1209 | reflector for LugLine 09141.1209 | отражатель для LugLine 09141.1212	150021.00276	Odbłyśnik do LugLine 090141.1108 | reflector for LugLine 090141.1108 | отражатель для LugLine 090141.1111
150021.00274	Odbłyśnik do LugLine 090141.1207 | reflector for LugLine 090141.1207 | отражатель для LugLine 090141.1210	150021.00277	Odbłyśnik do LugLine 090141.1109 | reflector for LugLine 090141.1109 | отражатель для LugLine 090141.1112

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RAYLUX OPAL



PL

oprawa natynkowa z kloszem opalizowanym o łagodnie wyprofilowanym kształcie na świetlówki liniowe T8 i T5

EN

surface mounted luminaire with opal diffuser, shape softly profiled; luminaire intended for linear fluorescent lamps T8 and T5

RU

напотолочный светильник с призматическим или опаловым рассеивателем, слегка профилированной формы, для линейных ламп T8 и T5

CODE	W		mm LWH	kg
IP20				
090151.1201.14	2×14	G5	667 210 75	1,4
090151.1202.14	2×28	G5	1270 210 75	3,1
090151.1203.14	2×35	G5	1570 210 75	3,2
090151.1204.14	2×49	G5	1570 210 75	3,8
090151.1205.14	2×54	G5	1270 210 75	2,7
090151.1206.14	2×18	G13	667 210 75	1,9
090151.1207.14	2×36	G13	1270 210 75	3,4
090151.1208.14	2×58	G13	1570 210 75	3,6
IP43				
090151.1201.34	2×14	G5	667 210 75	3,1
090151.1202.34	2×28	G5	1270 210 75	3,0
090151.1203.34	2×35	G5	1570 210 75	3,1
090151.1204.34	2×49	G5	1570 210 75	3,6
090151.1205.34	2×54	G5	1270 210 75	3,1
090151.1206.34	2×18	G13	667 210 75	2,0
090151.1207.34	2×36	G13	1270 210 75	3,9
090151.1208.34	2×58	G13	1540 210 75	3,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: opalowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo opalowe
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: sale lekcyjne, pomieszczenia pomocnicze, korytarze, szpitale

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: opal
Additional elements: opal plastic end caps

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: classrooms, auxiliary facilities, corridors, hospitals

RU

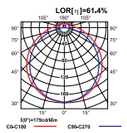
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: опаловый
Дополнительные элементы: опавовые заглушки

Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

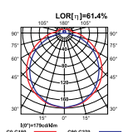
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: лекционные залы, больницы, подсобные помещения, коридоры

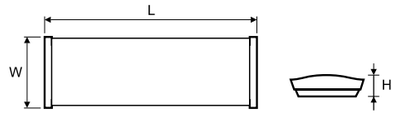
090151.1207.14



090151.1207.34



RAYLUX PRYZMAT



PL

oprawa natynkowa z kloszem pryzmatycznym o łagodnie wyprofilowanym kształcie na świetlówki liniowe T8 i T5

EN

surface mounted luminaire with a prismatic diffuser, shape softly profiled; luminaire intended for linear fluorescent lamps T8 and T5

RU

напотолочный светильник с призматическим рассеивателем, слегка профилированной формы, для линейных ламп T8 и T5

CODE	W		mm LWH	kg
IP20				
090151.1201.13	2×14	G5	667 210 75	2,0
090151.1202.13	2×28	G5	1270 210 75	2,7
090151.1203.13	2×35	G5	1570 210 75	3,1
090151.1204.13	2×49	G5	1570 210 75	3,8
090151.1205.13	2×54	G5	1270 210 75	3,8
090151.1206.13	2×18	G13	667 210 75	1,8
090151.1207.13	2×36	G13	1270 210 75	3,4
090151.1208.13	2×58	G13	1570 210 75	3,1
IP43				
090151.1201.33	2×14	G5	667 210 75	1,5
090151.1202.33	2×28	G5	1270 210 75	3,1
090151.1203.33	2×35	G5	1570 210 75	3,7
090151.1204.33	2×49	G5	1570 210 75	3,3
090151.1205.33	2×54	G5	1270 210 75	3,1
090151.1206.33	2×18	G13	667 210 75	2,3
090151.1207.33	2×36	G13	1270 210 75	3,8
090151.1208.33	2×58	G13	1540 210 75	3,4

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: pryzmatyczny
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo opalowe
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: sale lekcyjne, pomieszczenia pomocnicze, korytarze, szpitale

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: prismatic
Additional elements: opal plastic end caps

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: classrooms, auxiliary facilities, corridors, hospitals

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: призматический
Дополнительные элементы: опавовые заглушки
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

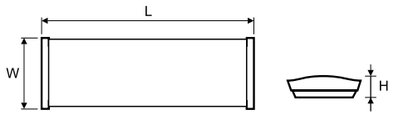
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: лекционные залы, больницы, подсобные помещения, коридоры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RAYLUX MOTION



PL

oprawa natynkowa z kloszem pryzmatycznym lub opalizowanym o łagodnie wyprofilowanym kształcie na świetlówki liniowe T5, wyposażona w radarowy czujnik ruchu, co pozwala na znaczne obniżenie kosztów eksploatacji poprzez oszczędzanie energii elektrycznej

EN

surface mounted luminaire, with either prismatic or opal diffuser, slightly profiled luminaire shape, for linear fluorescent lamps T5, luminaire equipped with a radar type motion sensor

RU

потолочный светильник с призматическим или опаловым рассеивателем, слегка профилированной формы, для линейных люминесцентных ламп T5, с датчиком движения, что позволяет значительно экономить электроэнергию

CODE	w		mm LWH	kg
IP20				
090151.1201.13.920	2×14	G5	667 210 75	1,7
090151.1202.13.920	2×28	G5	1270 210 75	2,9
090151.1203.13.920	2×35	G5	1570 210 75	3,9
Opal IP20				
090151.1201.14.920	2×14	G5	667 210 75	1,7
090151.1202.14.920	2×28	G5	1270 210 75	2,9
090151.1203.14.920	2×35	G5	1570 210 75	3,9
IP43				
090151.1201.33.920	2×14	G5	667 210 75	1,8
090151.1202.33.920	2×28	G5	1270 210 75	3,1
090151.1203.33.920	2×35	G5	1570 210 75	4,1
Opal IP43				
090151.1201.34.920	2×14	G5	667 210 75	1,8
090151.1202.34.920	2×28	G5	1270 210 75	3,1
090151.1203.34.920	2×35	G5	1570 210 75	4,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: pryzmatyczny, opalowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo opalowe
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Uwagi: UWAGA!!! nie ma możliwości zamontowania modułu awaryjnego
Zastosowanie: oprawa znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie nie istnieje konieczność ciągłej pracy oprawy: między innym w pomieszczeniach użyteczności publicznej, w korytarzach hotelowych, w przejściach na klatkach schodowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: prismatic, opal
Additional elements: opal plastic end caps

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Other remarks: NOTE!!! There is not possible to install emergency module to this luminaire
Application: the motion sensor as installed in this luminaire causes significant operational costs reduction thus energy saving, the luminaire shall be applied everywhere where no continuous operations required; e.g. public utility buildings, hotel corridors, in passing of staircases

RU

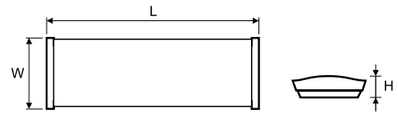
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: призматический опаловый
Дополнительные элементы: опавовые заглушки
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Примечания: ВНИМАНИЕ!!! Нет возможности подключения аварийного модуля
Применение: светильник используется в местах, где отсутствует необходимость его непрерывной работы, в общественных помещениях, в коридорах гостиниц, в переходах и на лестницах

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

RAYLUX STRONG



PL

oprawa natynkowa z kloszem pryzmatycznym lub opalizowanym o łagodnie wyprofilowanym kształcie, przeznaczona do świetlówek liniowych T5

EN

surface - mounted luminaire with a opalescent or prismatic diffuser, shape softly profiled; luminaire intended for linear fluorescent lamps T8 and T5

RU

настенный светильник с опаловым или призматическим рассеивателем, со слегка отпрофилированной формы

CODE	w		mm LWH	kg
090211.1101.1X	1×35	G5	1570 210 75	3,2
090211.1102.1X	1×49	G5	1570 210 75	3,8
090211.1103.1X	1×80	G5	1570 210 75	3,8
090211.1201.1X	2×35	G5	1570 210 75	3,2
090211.1202.1X	2×49	G5	1570 210 75	3,8

090211.1101.1 ☐

Klosz | Diffuser | Плафон
3 klosz pryzmatyczny | prismatic diffuser | Плексиглас призматический
4 klosz z pleksy opalowej | opal plexiglass diffuser | абажур с плекси

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: pryzmatyczny, opalowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo opalowe
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: DIM 1..10V, DALI
Zastosowanie: sale lekcyjne, wystawowe, sklepy, szpitale, pomieszczenia pomocnicze, korytarze

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: prismatic, opal
Additional elements: opal plastic end caps

Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: DIM 1..10V, DALI
Application: offices, classrooms, exhibitions, shops, hospitals, auxiliary facilities, corridors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: призматический опаловый
Дополнительные элементы: опавовые заглушки
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: DIM 1..10V, DALI
Применение: офисы, лекционные залы, магазины, больницы, подсобные помещения, коридоры и другие

Baza krzywych świątłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PLAFONIERY
PLAFONDS
ПЛАФОНЫ

AMBRA LED

436

AMBRA LED motion

438

CALLA LED

440

CALLA LED MOTION

442

AMBRA

444

AMBRA motion

445

ARUBA

446

RONDO

448

RONDO motion

449

CUBE

450

CUBE motion

451

SATELA

452

RICOSTA / ARCOLA / ENIGMA

454

AMBRA LED

PL

Nowoczesny plafon IP40 wyposażony w źródła światła LED.

EN

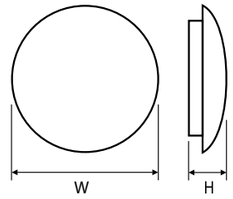
Modern plafond IP40 supplied with LED light sources.

RU

Современный плафон IP40, оборудованный светодиодными источниками света.

220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IK 08 | IP 40 | LED

AMBRA LED



PL

nowoczesna plafoniera IP 40 wyposażona w źródło światła LED

EN

modern plafond IP40 supplied with LED light sources

RU

современный плафон IP 40, оснащен светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI			mm W H	kg
100041.5L012.101	8	10	730	490	3000	>80	-	-	290 100	0,5
100041.5L013.101	8	10	740	500	4000	>80	-	-	290 100	0,5
100041.5L022.201	25	29	2800	1660	3000	>80	-	-	390 100	1,0
100041.5L023.201	25	29	3100	1800	4000	>80	-	-	390 100	1,0
100041.5L022A.201	25	31	2800	1660	3000	>80	+	22%	390 100	1,5
100041.5L023A.201	25	31	3100	1800	4000	>80	+	22%	390 100	1,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: moduł awaryjny LED
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: steel sheet base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: emergency kit LED
Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

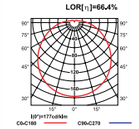
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус с листовой стали
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

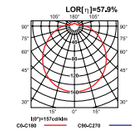
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: даварийный комплект LED
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

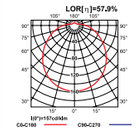
100041.5L012.101

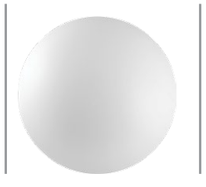


100041.5L022.201



100041.5L023.201

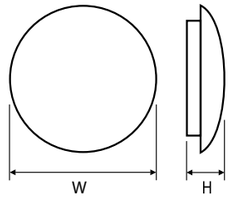




Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

220-240V 50/60 Hz | MD | IK 08 | IP 40 | LED

AMBRA LED motion



PL

nowoczesna plafoniera IP 40 wyposażona w źródło światła LED i radarowy czujnik ruchu z możliwością regulacji pracy

EN

modern IP40 plafond equipped with LED light sources and motion sensor

RU

Современнный светодиодный плафон IP40 с датчиком движения

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	kg
100041.5L012.101.920	8	11	730	490	3000	> 80	290 100	0,6
100041.5L013.101.920	8	11	740	500	4000	> 80	290 100	0,6
100041.5L022.201.920	25	30	2850	1660	3000	>80	390 100	1,2
100041.5L023.201.920	25	30	3100	1800	4000	>80	390 100	1,2

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Uwagi: w przypadku ustawienia zbyt dużego zasięgu czujnika może wystąpić efekt wykrywania ruchu przez drzwi, szyby oraz cienkie ściany - należy wówczas dokonać odpowiedniej regulacji czułości; UWAGA! nie ma możliwości zamontowania modułu awaryjnego

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: steel sheet base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Other remarks: in case of too large detector's range setting, there may occure the effect of motion detection through doors, glasses as well as thin walls. If so, proper regulation of detector should be proceeded; CAUTION! Mounting of the emergency kit is not possible

Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

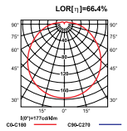
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус с листовой стали
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

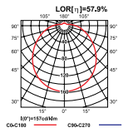
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: В случае установки слишком большой дальности датчика может выступить реакция на движение через двери, стекла и тонкие стены - В таком случае надо правильно отрегулировать датчик; ВНИМАНИЕ! Нет возможности подсоединения аварийного модуля
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

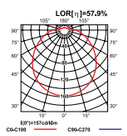
100041.5L012.101.920

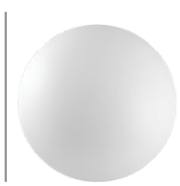


100041.5L022.201.920



100041.5L023.201.920





Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

CALLA LED

PL

Nowa plafoniera LED w portfolio LUG o IP65.

EN

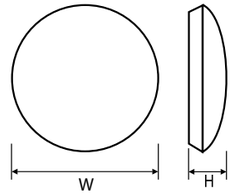
New LED IP65 plafond in LUG portfolio.

RU

Новый светодиодный плафон в предложении LUG IP65.

CE | F | 220-240V 50/60 Hz | EMERGENCY | IK 10 | IP 65 | LED

CALLA LED



PL

nowoczesna plafoniera IP 65, wyposażona w źródło światła LED

EN

modern LED plafond with IP65

RU

современный светодиодный плафон с IP65

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI		mm W H	kg
100141.5L012.11	25	28	2900	1700	3000	>80	-	350 128	1,8
100141.5L013.11	25	28	3000	1750	4000	>80	-	350 128	1,8
100141.5L012A.11	25	30	3000	1750	4000	>80	1h	350 128	2,0
100141.5L013A.11	25	30	2900	1700	3000	>80	1h	350 128	2,0
100141.5L012B.11	25	30	2900	1700	3000	>80	3h	350 128	2,0
100141.5L013B.11	25	30	3000	1750	4000	>80	3h	350 128	2,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa poliwęglan
Typ klosza: opalowy poliwęglan
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: w przypadku podłączenia oprawy do baterii centralnej należy konsultować się z działem technicznym firmy LUG, moduł awaryjny 1h i 3h, wersja DALI
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate base
Type of diffuser: opal policarbonat
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: consult with LUG technical department in case of connection with central battery, 1h and 3h emergency modul, DALI

Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из поликарбоната
Тип диффузора: опаловый поликарбонат
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: для подключения светильника к центральной батареии следует проконсультироваться с техническим отделом LUG, аварейный модуль 1ч и 3h версия DALI
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

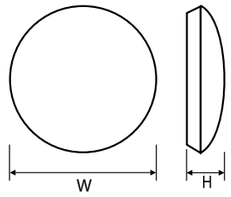
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

220-240V 50/60 Hz | MD | IK 10 | IP 65 | LED

CALLA LED MOTION

NEW



PL

nowoczesna plafoniera IP 65, wyposażona w źródło światła LED

EN

modern LED plafond with IP65

RU

современный светодиодный плафон с IP65

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	kg
100141.5L012.11.920	25	29	2900	1700	3000	>80	350 128	1,8
100141.5L013.11.920	25	29	3000	1750	4000	>80	350 128	1,8

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa poliwęglan
Typ klosza: opalowy poliwęglan
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Uwagi: w przypadku ustawienia zbyt dużego zasięgu czujnika może wystąpić efekt wykrywania ruchu przez drzwi, szyby oraz cienkie ściany - należy wówczas dokonać odpowiedniej regulacji czułości; UWAGA! nie ma możliwości zamontowania modułu awaryjnego

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate base
Type of diffuser: opal policarbonat
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Other remarks: in case of too large detector's range setting, there may occure the effect of motion detection through doors, glases as well as thin walls. If so, proper regulation of detector should be proceeded; CAUTION! Mounting of the emergency kit is not possible

Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из поликарбоната
Тип диффузора: опаловый поликарбонат
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

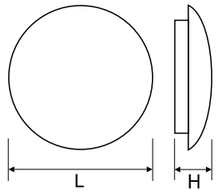
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: В случае установки слишком большой дальности датчика может выступить реакция на движение через двери, стекла и тонкие стены - В таком случае надо правильно отрегулировать датчик; ВНИМАНИЕ! Нет возможности подсоединения аварийного модуля
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

220-240V 50/60 Hz | IP 40 | HF | G10q | TC-DEL G24q | TC-F 2G10

AMBRA



PL
plafoniera IP40 na kompaktowe źródła światła

EN
IP40 plafond for compact fluorescent lamp

RU
плафон IP40 на компактные люминесцентные лампы

CODE	W		mm W H	kg
100041.1101.1.921	1×22	G10q	290 100	1,1
100041.1102.2.921	1×32	G10q	390 100	1,6
100041.1207.2	2x18	G24q-2	390 100	1,6
100041.1208.2	2x26	G24q-3	390 100	1,6
100041.1206.3	2x36	2G10q	600 160	2,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: steel sheet base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

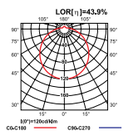
RU

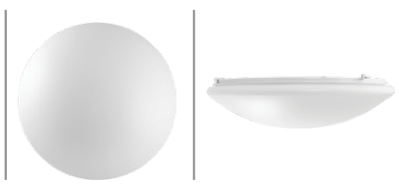
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус с листовой стали
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

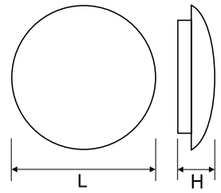
100041.1206.3





220-240V 50/60 Hz | MD | IP 40 | HF | T5 2GX13 | TC-DEL G24q | TC-L 2G11

AMBRA motion



PL
plafoniera na kompaktowe źródła światła wyposażona w radarowy czujnik ruchu z możliwością regulacji pracy

EN
plafond for compact fluorescent lamps equipped with adjustable motion sensor

RU
плафон на компактные люминесцентные лампы с датчиком движения

CODE	W		mm W H	kg
100041.1105.2.920	1×22	2Gx13	390 100	1,2
100041.1203.2.920	2×13	G24q-1	390 100	1,3
100041.1204.2.920	2×18	2G11	390 100	1,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: w przypadku ustawienia zbyt dużego zasięgu czujnika może wystąpić efekt wykrywania ruchu przez drzwi, szyby oraz cienkie ściany - należy wówczas dokonać odpowiedniej regulacji czułości; UWAGA! nie ma możliwości zamontowania modułu awaryjnego

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: steel sheet base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: in case of too large detector's range setting, there may occure the effect of motion detection through doors, glases as well as thin walls. If so, proper regulation of detector should be proceeded; CAUTION! Mounting of the emergency kit is not possible

Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

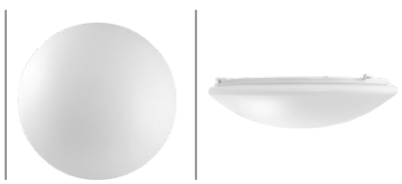
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус с листовой стали
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: В случае установки слишком большой дальности датчика может выступить реакция на движение через двери, стекла и тонкие стены - В таком случае надо правильно отрегулировать датчик; ВНИМАНИЕ! Нет возможности подсоединения аварийного модуля
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

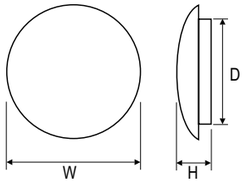
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | 220-240V 50/60 Hz | IP 44 | HF | A60 E27 | TC-F 2G10 | TC-TEL Gx24q

ARUBA



PL

plafoniera szklana IP44 przeznaczona do żarówek głównego szeregu (i ich alternatywnych odpowiedników) oraz zintegrowanych świetlówek kompaktowych

EN

glass plafond IP44 for standard bulbs (and their alternative equivalents) as well as integrated compact fluorescent lamps

RU

стеклянный плафон IP44 предназначенный для обыкновенных лампочек (и их альтернативных соответствий) а также для компактных ламп

CODE	W		HF	mm LWHD	kg
100011.0102.41	1×60	E27	-	250 95 180	0,9
100011.0102.42	1×60	E27	-	300 95 230	1,4
100011.0201.42	2×40	E27	-	300 95 230	1,4
100011.0301.43	3×40	E27	-	350 120 310	2,4
100011.0301.44	3×40	E27	-	400 120 310	3,0
100011.1203.43	2×18	G24q-2	+	350 120 310	2,9
100011.1204.44	2×26	G24q-3	+	400 120 310	3,3
100011.1205.45	2x36	2G10	+	400 120 310	4,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa blacha stalowa
Typ klosza: trójwarstwowe szkło opalowe
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: steel sheet base
Type of diffuser: three-ply opal glass
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус с листовой стали
Тип диффузора: трехслойное матовое стекло
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

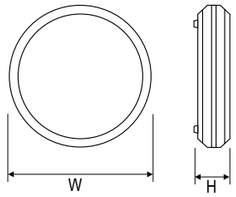
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RONDO



PL

plafoniera z tworzywa sztucznego IP54 lub IP65 na kompaktowe źródła światła

EN

plafond made of plastic material, available in IP54 or IP65, for compact fluorescent lamps

RU

плафон из термопласта IP54 или IP65 для компактных люминисцентных ламп

CODE	W		HF	DIMM	mm LWH	kg
IP54						
100021.1103.51	1×9	2G7	+	-	260 260 60	0,9
100021.1203.51	2×9	2G7	+	-	260 260 60	0,9
IP65						
100021.1203.72	2×9	2G7	+	-	360 360 90	1,5
100021.1202.72	2×18	2G11	+	+	360 360 90	1,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa poliwęglan
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: statecznik elektroniczny

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej narażonych na wyższy stopień wilgotności, korytarze, przejścia podziemne, klatki schodowe, elewacje zewnętrzne

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: HF

Application: public utility buildings exposed to high level of humidity such as corridors, underground passages, stairways, outdoor building facades

RU

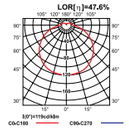
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из поликарбоната
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

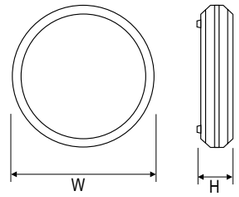
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: ЭПРА

Применение: помещения общественного пользования с высокой степенью влажности: коридоры, подземные переходы, подъезды наружное освещение зданий

100021.7202.72



RONDO motion



PL

plafoniera z tworzywa sztucznego IP54 lub IP65 na kompaktowe źródła światła wyposażona w radarowy czujnik ruchu

EN

plafond made of plastic material, available in IP54 or IP65, for compact fluorescent lamps equipped with radar motion detector

RU

пластмассовый плафон IP54 или IP65 для компактных источников света с датчиком движения,

CODE	W		HF	mm LWH	kg
IP54					
100021.1103.51.920	1×9	2G7	+	260 260 60	1,3
100021.1203.51.920	2×9	2G7	+	260 260 60	1,3
IP65					
100021.1104.51.920	1×18	G24q-2	+	360 360 90	2,1
100021.1202.72.920	2×18	2G11	+	360 360 90	2,1
100021.1203.72.920	2×9	2G7	+	360 360 90	1,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa poliwęglan
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: w przypadku ustawienia zbyt dużego zasięgu czujnika może wystąpić efekt wykrywania ruchu przez drzwi, szyby oraz cienkie ściany - należy wówczas dokonać odpowiedniej regulacji czułości; UWAGA! nie ma możliwości zamontowania modułu awaryjnego

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: in case of too large detector's range setting, there may occure the effect of motion detection through doors, glases as well as thin walls. If so, proper regulation of detector should be proceeded; CAUTION! Mounting of the emergency kit is not possible

Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из поликарбоната
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

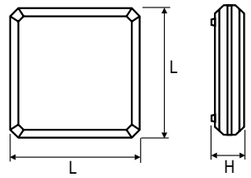
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: В случае установки слишком большой дальности датчика может выступить реакция на движение через двери, стекла и тонкие стены - В таком случае надо правильно отрегулировать датчик; ВНИМАНИЕ! Нет возможности подключения аварийного модуля

Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CUBE



PL

plafoniera z tworzywa sztucznego IP54 lub IP65 na kompaktowe źródła światła

EN

plafond made of plastic material, available in IP54 or IP65, for compact fluorescent lamps

RU

плафон из термопласта IP54 или IP65 для компактных люминисцентных источников света

CODE	W			DIMM	mm L H	kg
IP65						
100031.1103.72	1×9	2G7	+	-	300 105	1,4
100031.1203.72	2×9	2G7	+	-	300 100	1,4
100031.1202.72	2×18	2G11	-	+	300 90	1,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa poliwęglan
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Dostępne: statecznik elektroniczny

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej narażonych na wyższy stopień wilgotności, korytarze, przejścia podziemne, klatki schodowe, elewacje zewnętrzne

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: HF

Application: public utility buildings exposed to high level of humidity such as corridors, underground passages, stairways, outdoor building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из поликарбоната
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

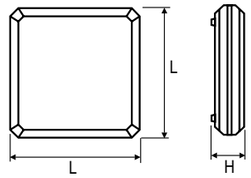
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: ЭПРА

Применение: помещения общественного пользования с высокой степенью влажности как коридоры, подземные переходы, подъезды

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

CUBE motion



PL

plafoniera z tworzywa sztucznego IP54 lub IP65 na kompaktowe źródła światła wyposażona w radarowy czujnik ruchu

EN

plafond made of plastic material, available in IP54 or IP65, for compact fluorescent lamps, equipped with radar motion detector

RU

плафон из термопласта IP54 или IP65 для компактных источников света с датчиком движения,

CODE	W		mm L H	kg
IP65				
100031.1102.72.920	1×18	2G11	300 90	1,7
100031.1202.72.920	2×18	2G11	300 90	2,0
100031.1203.72.920	2×9	2G7	300 90	1,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: podstawa poliwęglan
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Uwagi: w przypadku ustawienia zbyt dużego zasięgu czujnika może wystąpić efekt wykrywania ruchu przez drzwi, szyby oraz cienkie ściany - należy wówczas dokonać odpowiedniej regulacji czułości; UWAGA! nie ma możliwości zamontowania modułu awaryjnego

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, klatki schodowe, korytarze, oświetlenie przestrzeni hotelowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate base
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Other remarks: in case of too large detector's range setting, there may occure the effect of motion detection through doors, glases as well as thin walls. If so, proper regulation of detector should be proceeded; CAUTION! Mounting of the emergency kit is not possible

Application: public utility buildings, stairways, corridors, illumination of hotel interiors

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: корпус из поликарбоната
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: нет

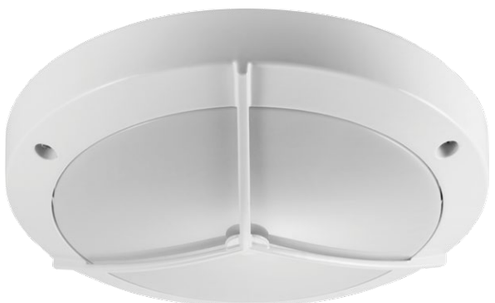
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: В случае установки слишком большой дальности датчика может выступить реакция на движение через двери, стекла и тонкие стены - В таком случае надо правильно отрегулировать датчик; ВНИМАНИЕ! Нет возможности подсоединения аварийного модуля
Применение: помещения общественного пользования, подъезды, коридоры, гостиниц

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SATELA

SATELA 1



SATELA 2

SATELA 3

PL

plafoniera wandaloodporna IP54 (klosz PC) na źródła światła żarowe i kompaktowe

EN

vandal proof plafond IP54 (PC diffuser), for bulbs and compact fluorescent lamps

RU

плафон устойчивый к вандализму IP54 (рассеиватель PC) для ламп накаливания и компактных люминисцентных источников света

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: podstawa odlew aluminiowy

Typ klosza: opalowy poliwęglan, opalowe szkło

Kolor: biały, szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej narażone na wyższy stopień wilgotności, korytarze, przejścia podziemne, klatki schodowe, elewacje zewnętrzne

EN

TECHNICAL DATA

Body: die-cast aluminum base

Type of diffuser: opal policarbonat, opal glass

Colour: white, gray

Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: public utility buildings exposed to high level of humidity such as corridors, underground passages, stairways, outdoor building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминиевый корпус

Тип диффузора: опаловый поликарбонат, матовое стекло

Цвет: белый, серый

Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

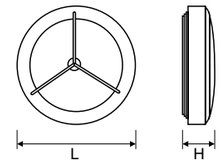
Применение: помещения общественного пользования с высокой степенью влажности: коридоры, подземные переходы, подъезды наружное освещение зданий

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

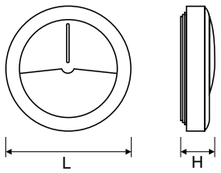
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

SATELA 1



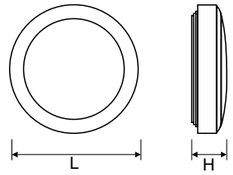
CODE	W		mm L H	kg
100051.0101.1	1×40	E27	270 78	0,9
100051.0102.2	1×60	E27	270 78	1,5
100051.1209.1	2×9	G23	270 78	1,2
100051.1205.1	2×18	G24d-2	270 78	1,5

SATELA 2



CODE	W		mm L H	kg
100061.0101.1	1×40	E27	270 78	1,0
100061.0102.2	1×60	E27	270 78	1,5
100061.1208.1	2×9	2G7	270 78	1,2
100061.1205.1	2×18	G24q-2	270 78	1,6

SATELA 3



CODE	W		mm L H	kg
klosz PC | PC diffuser | с рассеивателем из поликарбоната				
100071.0101.1	1×40	E27	270 78	0,9
100071.1208.1	2×9	2G7	270 78	1,2
100071.1206.1	2×18	G24d-2	270 78	1,4
klosz szklany | glass diffuser | со стеклянным рассеивателем				
100071.0102.2	1×60	E27	270 78	1,5
100071.1206.2	2×18	G24d-2	270 78	1,4

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RICOSTA / ARCOLA / ENIGMA

RICOSTA

ARCOLA

ENIGMA

PL

plafoniera IP 54 na żarowe i kompaktowe źródła światła

EN

plafond IP54 for bulbs and compact fluorescent lamps

RU

плафон IP 54 для ламп накаливания и компактных люминисцентных источников света

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: podstawa aluminium

Typ klosza: opalowe szkło

Kolor: biały,czarny

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej narażone na wyższy stopień wilgotności, korytarze, przejścia podziemne, klatki schodowe, elewacje zewnętrzne

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminium base

Type of diffuser: opal glass

Colour: white, black

Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ballast

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Application: public utility buildings exposed to high level of humidity such as corridors, underground passages, stairways, outdoor building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминиевый корпус

Тип диффузора: матовое стекло

Цвет: белый, черный

Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: помещения общественного пользования с высокой степенью влажности: коридоры, подземные переходы, подъезды наружное освещение зданий

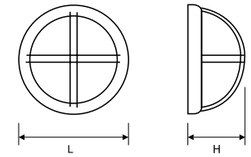
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

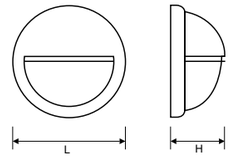
IP 54 | HF | A60 E27 | TC-D G24d | 230V 50 Hz

RICOSTA



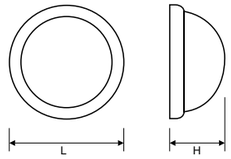
CODE	W		mm LH	kg
10008X.0101.1	1×60	E27	190 95	0,8
10008X.0101.2	1×60	E27	260 100	1,3
10008X.1105.2	1×13	G24q-1	260 100	1,6
10008X.1205.2	2×13	G24q-1	260 100	1,9
10008X.1204.2	2×18	G24q-2	260 100	1,3

ARCOLA



CODE	W		mm LH	kg
10009X.0101.1	1×60	E27	190 95	0,9
10009X.0101.2	1×60	E27	260 100	1,4
10009X.1105.2	1×13	G24q-1	260 100	1,7
10009X.1205.2	2×13	G24q-1	260 100	1,7
10009X.1204.2	2×18	G24q-2	260 100	2,0

ENIGMA



CODE	W		mm LH	kg
10010X.0101.1	1×60	E27	190 95	0,7
10010X.0101.2	1×60	E27	260 100	1,2
10010X.1105.2	1×13	G24q-1	260 100	1,5
10010X.1205.2	2×13	G24q-1	260 100	1,8
10010X.1204.2	2×18	G24q-2	260 100	1,8

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY AWARYJNE
EMERGENCY LIGHTING
АВАРИЙНОЕ И ЭВАКУАЦИОННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

JUPITER / MULTIJUPITER

458

WENUS / MULTIWENUS

459

NESO p/t LED

460

NESO n/t LED

461

OMEGA / MULTIOMEGA

462

SIGMA / MULTISIGMA

%s

MULTIURAN 2

466

ARGUS AW LED

467

NERO 1 / MULTINERO 1

468

NERO 2 / MULTINERO 2

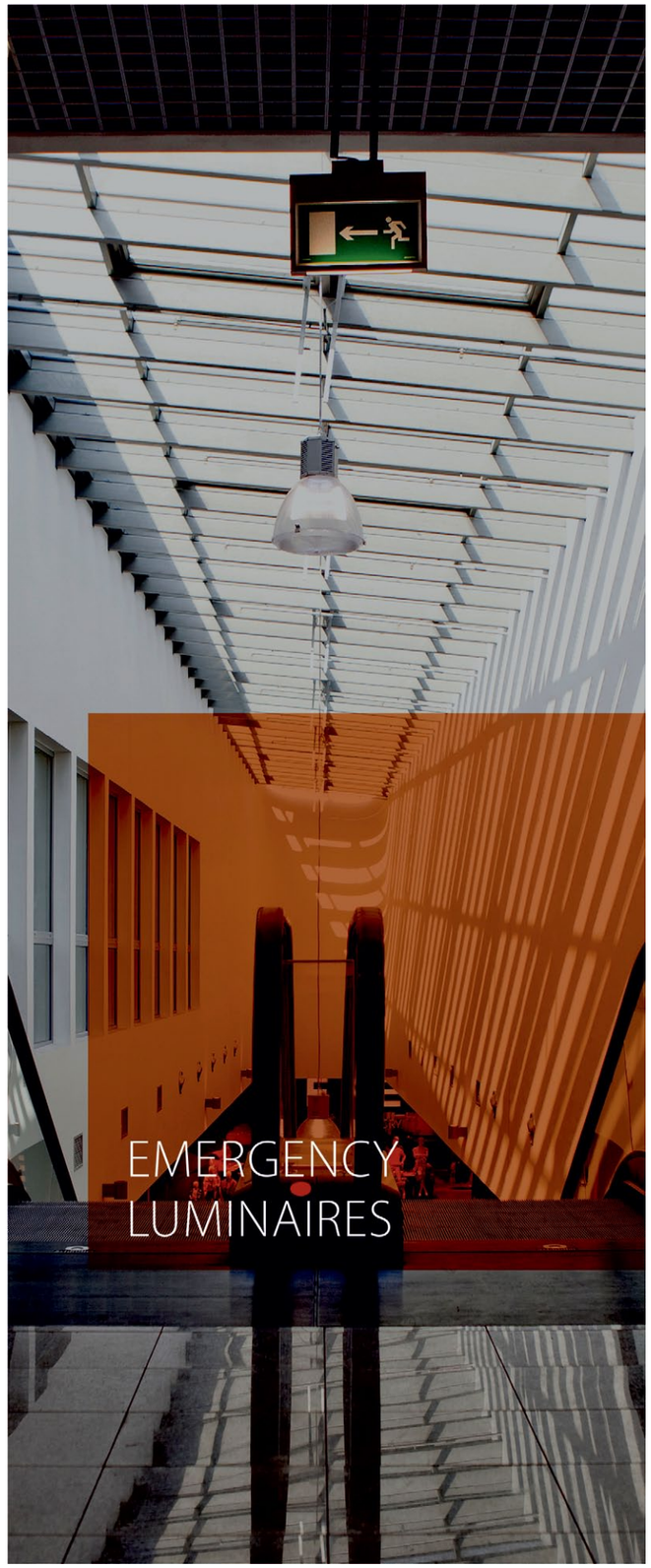
469

Moduł awaryjny

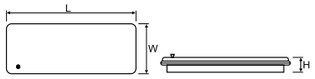
470

Moduł awaryjny LED

471

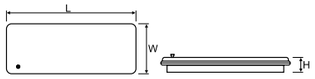


JUPITER



CODE	W		lm/W		NM/M		mm LWH	kg
110011.11111.21	1×8	G5	450/8	1,0h	NM	10%	350 140 50	1,0
110011.11113.21	1×8	G5	450/8	3,0h	NM	10%	350 140 50	1,2
110011.11211.21	1×8	G5	450/8	1,0h	NM	10%	350 140 50	1,0
110011.11213.21	1×8	G5	450/8	3,0h	NM	10%	350 140 50	1,2

MULTIJUPITER



CODE	W		lm/W		NM/M		mm LWH	kg
110011.11121.21	1×8	G5	450/8	1,0h	M	10%	350 140 50	1,2
110011.11123.21	1×8	G5	450/8	3,0h	M	10%	350 140 50	1,4
110011.11221.21	1×8	G5	450/8	1,0h	M	10%	350 140 50	1,0
110011.11223.21	1×8	G5	450/8	3,0h	M	10%	350 140 50	1,2
110011.11320.21	1×8	G5	450/8	-	M	10%	350 140 50	0,9

PL

oprawa oświetlenia awaryjnego IP22, jednofunkcyjna (NM) lub dwufunkcyjna (M)

EN

emergency light luminaire IP22, single- (NM) or double-function (M)

RU

светильник аварийного освещения IP22, однофункциональный (NM) либо двуфункциональный (M)

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: poliwęglan
Typ klosza: przezroczysty poliwęglan
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią, auto-test

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate
Type of diffuser: transparent polycarbonate
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery, auto-test

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: поликарбонат
Тип диффузора: прозрачный поликарбонат
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

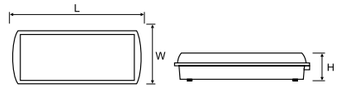
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей, авто-тест

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

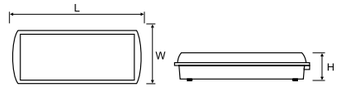
	150140.00279	Piktogram Jupiter 2/MultiJupiter 2„A" strzałka w dół | Pictogram for Jupiter 2/MulitJupiter 2„A" arrow down | пиктограмма Jupiter 2/ MultiJupiter 2„A" стрелка вниз
	150140.00280	Piktogram Jupiter 2/MultiJupiter 2„B" strzałka w lewo | Pictogram for Jupiter 2/MulitJupiter 2„B" arrow left | пиктограмма Jupiter 2/ MultiJupiter 2„B" стрелка в левую сторону
	150140.00281	Piktogram Jupiter 2/MultiJupiter 2„C" strzałka w w prawo | Pictogram for Jupiter 2/MulitJupiter 2„C" arrow right | пиктограмма Jupiter 2/ MultiJupiter 2„C" стрелка в правую сторону
	150140.00282	Piktogram Jupiter 2/MultiJupiter 2„D" napis: EXIT | Pictogram for Jupiter 2/MulitJupiter 2„D" EXIT | пиктограмма Jupiter 2/MultiJupiter 2„D" надпись: EXIT
	150140.00283	Piktogram Jupiter 2/MultiJupiter 2„E" napis: wyjście ewakuacyjne | Pictogram for Jupiter 2/MulitJupiter 2„E" emergency exit | пиктограмма Jupiter 2/MultiJupiter 2„E" надпись: wyjście ewakuacyjne
	150150.00278	Element zwieszany dwustronny do oprawy JUPITER klosz+pleksa | Suspended double-sided panel for Jupiter - diffuser + plexa | двухсторонний подвесной элемент дла светильника JUPITER 2 рассеиватель+плексиглас

WENUS



CODE	W		lm/W		NM/M		mm LWH	kg
110021.11113.21	1×8	G5	450/8	3,0h	NM	25%	355 140 80	1,1
110021.11213.21	1×8	G5	450/8	3,0h	NM	25%	355 140 80	1,3

MULTIWENUS



CODE	W		lm/W		NM/M		mm LWH	kg
110021.11123.21	1×8	G5	450/8	3,0h	M	25%	355 140 80	1,2
110021.11223.21	1×8	G5	450/8	3,0h	M	25%	355 140 80	1,7
110021.11320.21	1×8	G5	450/8	-	M	25%	355 140 80	0,9

PL

oprawa oświetlenia awaryjnego IP65, jednofunkcyjna (NM) lub dwufunkcyjna (M); jednostronna

EN

emergency light luminaire IP65, single- (NM) or double-function (M); single-sided

RU

светильник аварийного освещения IP65, однофункциональный (NM) либо двуфункциональный (M)

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: poliwęglan
Typ klosza: przezroczysty poliwęglan
Kolor: biały
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie lub na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią, auto-test

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate
Type of diffuser: transparent polycarbonate
Colour: white
Way of mounting: directly on the ceiling or wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery, auto-test

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: поликарбонат
Тип диффузора: прозрачный поликарбонат
Цвет: белый
Способ монтажа: непосредственно на потолок или стену

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей, авто-тест

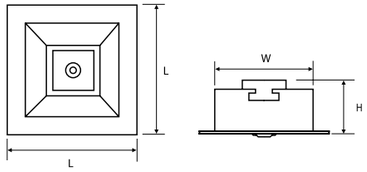
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150140.00284	Piktogram Wenus/MultiWenus„A" strzałka w dół | Pictogram Wenus/MultiWenus„A" arrow down | пиктограмма Wenus/MultiWenus„A" стрелка вниз
	150140.00285	Piktogram Wenus/MultiWenus„B" strzałka w lewo | Pictogram Wenus/MultiWenus„B" arrow left | пиктограмма Wenus/MultiWenus„B" стрелка в левую сторону
	150140.00286	Piktogram Wenus/MultiWenus„C" strzałka w w prawo | Pictogram Wenus/MultiWenus„C" arrow right | пиктограмма Wenus/MultiWenus„C" стрелка в правую сторону
	150140.00287	Piktogram Wenus/MultiWenus„E" napis: wyjście ewakuacyjne | Pictogram Wenus/MultiWenus„E" emergency exit | пиктограмма Wenus/ MultiWenus„E" надпись: wyjście ewakuacyjne

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 20 | LED

NESO p/t LED



PL

oprawa oświetlenia awaryjnego na źródła LED, jednofunkcyjna

EN

emergency light luminaire for LED light sources, single function

RU

светильник аварийного освещения для светодиодов, однофункциональный

CODE	W				mm LWH	mm LWH	kg
110141.5L1X11.3X	3	LED	1h	100%	120 90 48	80 80 50	0,7
110141.5L1X13.3X	3	LED	3h	100%	120 90 48	80 80 50	0,7

110141.5L1 ☐ **11.3** ☐

Typ optyki | Type of optic | Type of optic
- **1** optyka do biur open-space | optics to the open-space offices | optics to the open-space offices
- **2** optyka korytarzowa | optics to the corridors | optics to the corridors

Typ modułu | Type of module | Type of module
- **1** z przyciskiem testu | with test button | кнопкой тест
- **2** z autotestem | with auto-test | авто-тест
- **3** do centralnej baterii | to the central battery | к центральной батареи

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: poliwęglan
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
System optyczny: optyka do biur, optyka korytarzowa

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Optical system: optics for office, optics for corridor

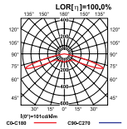
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: поликарбонат
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

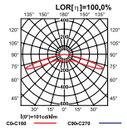
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: оптика для офисов, оптика для коридоров

110141.5L1211.31

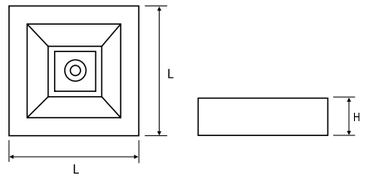


110141.5L1113.31



CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 41 | LED

NESO n/t LED



PL

oprawa oświetlenia awaryjnego na źródła LED, jednofunkcyjna

EN

emergency light luminaire for LED light sources, single function

RU

светильник аварийного освещения для светодиодов, однофункциональный

CODE	W				mm LH	kg
11014X.5L1X11.2X	3	LED	1h	100%	120 40	0,7
11014X.5L1X13.2X	3	LED	3h	100%	120 40	0,7

11014 ☐ **.5L1** ☐ **11.2** ☐

Typ optyki | Type of optic | Type of optic
- **1** optyka do biur open-space | optics to the open-space offices | optics to the open-space offices
- **2** optyka korytarzowa | optics to the corridors | optics to the corridors

Typ modułu | Type of module | Type of module
- **1** z przyciskiem testu | with test button | кнопкой тест
- **2** z autotestem | with auto-test | авто-тест
- **3** do centralnej baterii | to the central battery | к центральной батареи

Kolor | Color | Цвет
- **1** ☐ biały | white | белый
- **2** ▩ szary | grey | серый

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: poliwęglan
Kolor: biały, szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
System optyczny: optyka do biur, optyka korytarzowa

EN

TECHNICAL DATA
Body: polycarbonate
Colour: white, gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Optical system: optics for office, optics for corridor

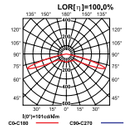
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: поликарбонат
Цвет: белый, серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

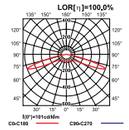
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: оптика для офисов, оптика для коридоров

110141.5L1211.21

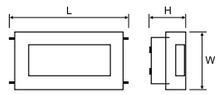


110142.5L1111.22



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OMEGA

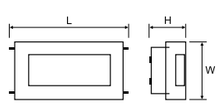


CODE	W		lm/W			NM/M		mm LWH	kg
110052.11111.21	1×9	2G7	600/9	3,6V/1,8Ah	1h	NM	27%	395 192 116	1,9
110052.11113.21	1×9	2G7	600/9	4,6V/4,0Ah	3h	NM	27%	395 192 116	1,9

110052.11 1 11.21

Typ modułu | Type of module | Type of module
1 z przyciskiem testu | with test button | кнопкой тест

MULTIOMEGA



CODE	W		lm/W			NM/M		mm LWH	kg
110052.11121.21	1×9	2G7	600/9	3,6V/1,8Ah	1h	M	27%	395 192 116	1,7
110052.11123.21	1×9	2G7	600/9	4,6V/4,0Ah	3h	M	27%	395 192 116	1,7

PL
oprawa oświetlenia awaryjnego, jedno - (NM) lub dwufunkcyjna (M), jednostronna

EN
emergency light luminaire, single - (NM) or double-function (M), single-sided

RU
светильник аварийного освещения, одно - (НМ) или двухфункциональный (М), односторонний

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: akrylowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią, w wersji INFO, w wersji do montażu w pionie, w wersji dekoracyjnej bez modułu awaryjnego, auto-test

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: acrylic
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery, version: INFO, version to mounting vertically, decorative version without emergency module, auto-test

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: акриловый
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

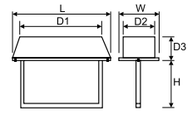
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей, в версии ИНФО, в версии для монтажа вертикального, в версии декоративной без аварийного модуля, авто-тест

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150140.00293	Piktogram Omega/MultiOmega „A" strzałka w dół | Pictogram for Omega/MultiOmega „A" arrow down | пиктограмма Omega/MultiOmega „A" стрелка вниз
	150140.00294	Piktogram Omega/MultiOmega „B" strzałka w lewo | Pictogram for Omega/MultiOmega „B" arrow left | пиктограмма Omega/MultiOmega „B" стрелка в левую сторону
	150140.00295	Piktogram Omega/MultiOmega „C" strzałka w w prawo | Pictogram for Omega/MultiOmega „C" arrow right | пиктограмма Omega/MultiOmega „C" стрелка в правую сторону
	150140.00296	Piktogram Omega/MultiOmega „D" napis: EXIT | Pictogram for Omega/MultiOmega „D" EXIT | пиктограмма Omega/MultiOmega „D" надпись: EXIT
	150140.00297	Piktogram Omega/MultiOmega „E" napis: wyjście ewakuacyjne | Pictogram for Omega/MultiOmega „E" emergency exit | пиктограмма Omega/MultiOmega „E" надпись: wyjście ewakuacyjne

SIGMA

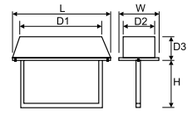


CODE	W		lm/W			NM/M		mm LWH D1 D2 D3	kg
110061.11111.32	1×8	G5	450/8	3,6V/1,5Ah	1h	NM	18%	355 130 140 300 110 85	2,3
110061.11113.32	1×8	G5	450/8	3,6V/4,0Ah	3h	NM	16%	355 130 140 300 110 85	2,5

110061.11 1 11.32

Typ modułu | Type of module | Type of module
1 z przyciskiem testu | with test button | кнопкой тест

MULTISIGMA



CODE	W		lm/W			NM/M		mm LWH D1 D2 D3	kg
110061.11121.32	1×8	G5	450/8	3,6V/1,5Ah	1h	M	18%	355 130 140 300 110 85	2,2
110061.11123.32	1×8	G5	450/8	3,6V/4,0Ah	3h	M	16%	355 130 140 300 110 85	2,6

PL
oprawa oświetlenia awaryjnego, jedno - (NM) lub dwufunkcyjna (M), dwustronna

EN
emergency light luminaire, single - (NM) or double-function (M), double-sided

RU
светильник аварийного освещения, одно - (НМ) или двухфункциональный (М), двухсторонний

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: akrylowy
Kolor: biały
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: statecznik elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią, w wersji INFO, w wersji do zawieszenia lub nasufitowej, w wersji niklowanej

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: acrylic
Colour: white
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery, version: INFO, suspended version or ceiling mounted version, version of the nickel

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: акриловый
Цвет: белый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей, в версии ИНФО, в версии для подвеса или на потолок, в версии никелированной

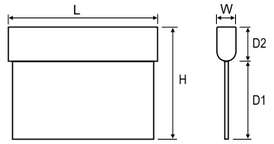
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150140.00298	Piktogram Sigma/MultiSigma „A" strzałka w dół | Pictogram Sigma/MultiSigma „A" arrow down | пиктограмма Sigma/MultiSigma „A" стрелка вниз
	150140.00299	Piktogram Sigma/MultiSigma „B" strzałka w lewo | Pictogram Sigma/MultiSigma „B" arrow left | пиктограмма Sigma/MultiSigma „B" стрелка в левую сторону
	150140.00300	Piktogram Sigma/MultiSigma „C" strzałka w w prawo | Pictogram Sigma/MultiSigma „C" arrow right | пиктограмма Sigma/MultiSigma „C" стрелка в правую сторону
	150140.00301	Piktogram Sigma/MultiSigma „E" napis: wyjście ewakuacyjne | Pictogram Sigma/MultiSigma „E" emergency exit | пиктограмма Sigma/MultiSigma „E" надпись: wyjście ewakuacyjne

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MULTIURAN 2



PL

oprawa oświetlenia awaryjnego na źródło LED, jednofunkcyjna (NM) lub dwufunkcyjna (M), dwustronna

EN

emergency light LED luminaire, single- (NM) or double-function (M), double-sided

RU

светильник аварийный для источников LED, однофункциональный (NM) либо двухфункциональный (M), двухсторонний

CODE	W	lm/W		NM/M			mm L W H D1 D2	kg
110042.5L1123.22	2	10/2	3,0h	M	100%	LED	340 60 250 170 80	1,0
110042.5L1223.22	2	10/2	3,0h	M	100%	LED	340 60 250 170 80	1,6
110042.5L1320.22	2	10/2	-	M	100%	LED	340 60 250 170 80	0,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Typ klosza: przezroczysty
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: zaślepki z tworzywa sztucznego
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie lub suficie za pomocą uchwytów (w komplecie)
DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz elektroniczny
Zawiera źródło: tak
DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią , auto-test

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Type of diffuser: transparent
Additional elements: plastic end caps
Colour: plastic end caps
Way of mounting: directly on the ceiling or wall using mounting brackets (included)
ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic power supply
Including light source: yes
ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery, auto-test

RU

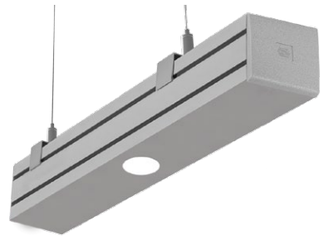
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Тип диффузора: прозрачный
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: заглушки из термопласта
Способ монтажа: непосредственно на стене или потолке при помощи держателей (в комплекте)
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: электронный блок питания
Включает в себя источник: так
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей (Uran 2), авто-тест

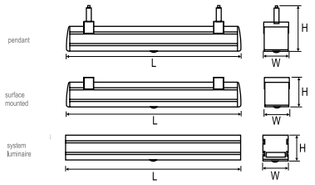
Dostępne wersje | Available versions | Версии

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150140.00288	Piktogram MultiUran 1 „A" strzałka w dół | Pictogram MultiUran 1 „A" arrow down | пиктограмма MultiUran 1 „A" стрелка вниз
	150140.00289	Piktogram MultiUran 1 „B" strzałka w lewo | Pictogram MultiUran 1 „B" arrow left | пиктограмма MultiUran 1 „B" стрелка в левую сторону
	150140.00290	Piktogram MultiUran 1 „C" strzałka w w prawo | Pictogram MultiUran 1 „C" arrow right | пиктограмма MultiUran 1 „C" стрелка в правую сторону
	150140.00291	Piktogram MultiUran 1 „D" napis: EXIT | Pictogram MultiUran 1 „D" EXIT | пиктограмма MultiUran 1 „D" надпись: EXIT
	150140.00292	Piktogram MultiUran 1 „E" napis: wyjście ewakuacyjne | Pictogram MultiUran 1 „E" emergency exit | пиктограмма MultiUran 1 „E" надпись: wyjście ewakuacyjne

ARGUS AW LED





PL

oprawa jednofunkcyjna awaryjna na źródła LED, optyka w wersji korytarzowej lub do pomieszczeń typu open-space

EN

single-function luminaire of emergency lighting luminaire for LED light sources, optics either in corridor or open-space interiors versions

RU

Светильник аварийный однофункционный для источников LED, оптика в версии для коридоров и для помещений типа open-space

CODE	W		lm/W	Additional information			mm L W H	kg
zawieszana | pendant | подвесной								
110092.5L1211.11	3	LED	164/3	optyka korytarzowa	1	100%	363 53 94	0,7
110092.5L1213.11	3	LED	164/3	optics in corridor versions	3	100%	363 53 94	0,7
110092.5L2211.12	3	LED	200/3	optics to the open-space offices	1	100%	363 53 94	0,7
110092.5L2213.12	3	LED	200/3	optics to the open-space offices	3	100%	363 53 94	0,7
natynkowa | surface mounted | напотолочная								
110092.5L1211.21	3	LED	164/3	optics in corridor versions	1	100%	363 53 65	0,7
110092.5L1213.21	3	LED	164/3	optics in corridor versions	3	100%	363 53 65	0,7
110092.5L2211.22	3	LED	200/3	optics to the open-space offices	1	100%	363 53 65	0,7
110092.5L2213.22	3	LED	200/3	optics to the open-space offices	3	100%	363 53 65	0,7
optyka korytarzowa | optics in corridor versions | optics in corridor versions								
010122.5L05X.111.901	3	LED	164/3	-	1	100%	350 50 52	0,6
systemowa | system luminaire | системный								
010122.5L05J.111.901	3	LED	164/3	optics in corridor versions	3	100%	350 50 52	0,6
optyka do biur open-space | optics to the open-space offices | optics to the open-space offices								
010122.5L06X.112.901	3	LED	200/3	-	1	100%	350 50 52	0,6
systemowa | system luminaire | системный								
010122.5L06J.112.901	3	LED	200/3	optics to the open-space offices	3	100%	350 50 52	0,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Elementy dodatkowe: zaślepki tworzywo sztuczne
Kolor: szary
Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)
DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak
DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: bezpośredni
DANE DODATKOWE
Zastosowanie: sale sprzedaży, salony samochodowe, odzieżowe, muzea, galerie, pomieszczenia open-space, ciągi komunikacyjne, obiekty użytku publicznego

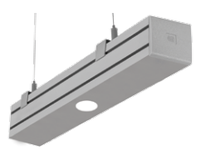
EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Additional elements: plastic end caps
Colour: gray
Way of mounting: on wire suspension (on request)
ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes
OPTICAL DATA
Way of lighting: direct
ADDITIONAL INFO
Application: sales rooms, car, clothing showrooms, museums, galleries, open-space rooms, communication routes, public utility buildings

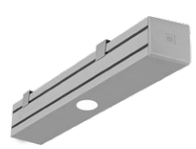
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Дополнительные элементы: заглушки из термопласта
Цвет: серый
Способ монтажа: подвесной на тросиках (на заказ)
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: прямой
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Залы продажи, автомобильные, салоны, магазины, музеи, галереи, помещения open-space, коммуникационные ходы,публичные объекты

Dostępne wersje | Available versions | Версии



zwieszana
pendant
подвесной



natynkowa
surface mounted
Напотолочная

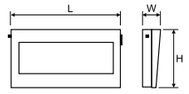
systemowa
system luminaire
Системный

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150030.00033 Zestaw elementów łączeniowych | Set of connecting elements | Набор соединительных элементов

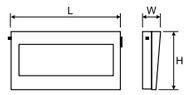
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NERO 1



CODE	W		lm/W			NM/M	mm LWH	mm LWH	kg
110072.11111.21	1×8	G5	450/8	3,6V/1,0Ah	1h	NM	360 60 172	360 60 172	1,2
110072.11113.21	1×8	G5	450/8	3,6V/2,5Ah	3h	NM	360 60 172	360 60 172	1,4

MULTINERO 1



CODE	W		lm/W			NM/M	mm LWH	mm LWH	kg
110072.11121.21	1×8	G5	450/8	8W/450lm	1h	M	360 60 172	360 60 172	1,2
110072.11123.21	1×8	G5	450/8	8W/450lm	3h	M	360 60 172	360 60 172	1,4
110072.11320.21	1×8	G5	450/8	8W/450lm	-	M	360 60 172	360 60 172	1,0

PL

oprawa oświetlenia awaryjnego, jedno - (NM) lub dwufunkcyjna (M), jednostronna

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: akrylowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: stateczn**i**k elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią

EN

emergency light luminaire, single - (NM) or double-function (M), single-sided

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: acrylic
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery

RU

светильник аварийного освещения, одно - (НМ) или двухфункциональный (М), односторонний

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: акриловый
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

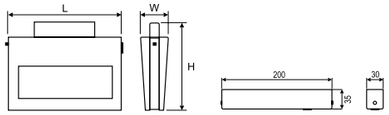
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

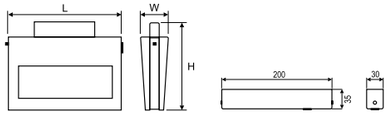
	150140.00426	NERO „A" strzałka w dół | NERO „A" arrow down | NERO „A" стрелка вниз
	150140.00422	NERO „B" strzałka w lewo | NERO „B" arrow left | NERO „B" стрелка в левую сторону
	150140.00423	NERO „C" strzałka w w prawo | NERO „C" arrow right | NERO „C" стрелка в правую сторону
	150140.00424	NERO „D" EXIT | NERO „D" EXIT | NERO „D" EXIT
	150140.00425	NERO „E" wyjście ewakuacyjne | NERO „E" emergency exit | NERO „E" надпись: wyjście ewakuacyjne

NERO 2



CODE	W		lm/W			NM/M	mm LWH	kg
Jednostronna | Single-sided | Односторонняя								
110082.11111.21	1×8	G5	450/8	3,6V/1,0Ah	1h	NM	350 74 250	1,7
110082.11113.21	1×8	G5	450/8	3,6V/2,5Ah	3h	NM	350 74 250	1,9
Dwustronna | double-sided | Двусторонняя								
110082.11111.22	1×8	G5	450/8	3,6V/1,0Ah	1h	NM	350 74 250	1,7
110082.11113.22	1×8	G5	450/8	3,6V/2,5Ah	3h	NM	350 74 250	1,9

MULTINERO 2



CODE	W		lm/W			M	mm LWH	kg
Jednostronna | Single-sided | Односторонняя								
110082.11121.21	1×8	G5	450/8	3,6V/1,0Ah	1h	M	350 74 250	1,7
110082.11123.21	1×8	G5	450/8	3,6V/2,5Ah	3h	M	350 74 250	1,9
110082.11320.21	1×8	G5	450/8	-	-	M	350 74 250	1,5
Dwustronna | double-sided | Двусторонняя								
110082.11121.22	1×8	G5	450/8	3,6V/1,0Ah	1h	M	350 74 250	1,7
110082.11123.22	1×8	G5	450/8	3,6V/2,5Ah	3h	M	350 74 250	1,9
110082.11320.22	1×8	G5	450/8	-	-	M	350 74 250	1,5

PL

oprawa oświetlenia awaryjnego, jedno - (NM) lub dwufunkcyjna (M), jednostronna i dwustronna

EN

emergency light luminaire, single - (NM) or double-function (M), single- and double-sided

RU

светильник аварийного освещения, одно - (НМ) или двухфункциональный (М), односторонний и двухсторонний

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: akrylowy
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: stateczn**i**k elektroniczny
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Dostępne: możliwość współpracy z centralną baterią, zawieszenie do oprawy zwieszanej na zamówienie

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: acrylic
Colour: gray
Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electronic ballast
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Additionaly available: possibility of work with central batery, suspensions on request

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: акриловый
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭПРА
Включает в себя источник: так

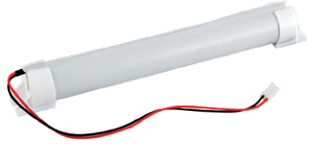
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
также доступны: возможность работы с центральной батареей, подвес на заказ

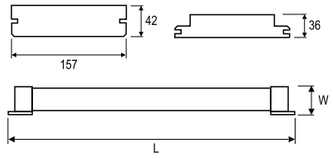
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150150.00302	Zawieszenie do oprawy jednofunkcyjnej lub z centralną baterią | suspension for either single-function luminaire or with a central battery | подвеска для светильника одно функционального или с центральной батерей
150150.00303	Zawieszenie do oprawy dwufunkcyjnej lub z centralną baterią (przewód zasilający 4-żyłowy) | suspension for either single-function luminaire or with a central battery (4-pole supply wire) | подвеска для светильника двух функционального или с центральной батерей (провод питания 4-х жильный)

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Moduł awaryjny | Emergency kit | Аварийный модуль





PL

moduł awaryjny jest elektronicznym układem zasilania awaryjnego dla fluorescencyjnych źródeł światła. Posiada diodę LED sygnalizującą ładowanie wysokotemperaturowego akumulatora niklowo-kadmowego, obudowa modułu z tworzywa sztucznego

EN

emergency kit is an electronic emergency power-supply system for fluorescent lamps. It features a LED diode which indicates the loading of a high-temperature nickel-cadmium battery; the module's housing is made of plastic material

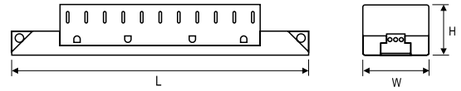
RU

аварийный модуль является электронной системой аварийного питания для флюоресцентных источников света. Имеет диоду LED, сигнализирующую зарядку высокотемпературного никель-кадмиевого аккумулятора, корпус модуля произведен из пластмассы

CODE	W			Тип	mm L W	kg
150080.00359	14-80	6,0V 1,5Ah Ni-Cd HT	1h	ST	245 22	0,3
150080.00304	14-80	6,0V 4,0Ah Ni-Cd HT	3h	ST	330 33	0,7
150080.00305	18-58	4,8V 1,5Ah Ni-Cd HT	1h	ST	203 22	0,5
150080.00306	18-58	4,8V 4,0Ah Ni-Cd HT	3h	ST	272 33	0,6
150080.00307	18-36	3,6V 1,5Ah Ni-Cd HT	1h	ST	160 22	0,4
150080.00308	18-36	3,6V 4,0Ah Ni-Cd HT	3h	ST	217 33	0,4
150080.00360	14-80	6,0V 1,5Ah Ni-Cd HT	1h	AT	245 22	0,3
150080.00309	14-80	6,0V 4,0Ah Ni-Cd HT	3h	AT	330 33	0,7
150080.00310	18-58	4,8V 1,5Ah Ni-Cd HT	1h	AT	203 22	0,7
150080.00311	18-58	4,8V 4,0Ah Ni-Cd HT	3h	AT	272 33	0,7
150080.00312	18-36	3,6V 1,5Ah Ni-Cd HT	1h	AT	160 22	0,7
150080.00313	18-36	3,6V 4,0Ah Ni-Cd HT	3h	AT	217 33	0,7

W	TVP		% 150080.00307 150080.00308	% 150080.00305 150080.00306
10W	2D	Gr10q	25	30
16W	2D	Gr10q	24	31
21W	2D	Gr10q	-	20
28W	2D	Gr10q	-	19
38W	2D	Gr10q	-	15
4W	T5	G5	26	30
6W	T5	G5	23	32
8W	T5	G5	20	32
13W	T5	G5	18	30
14W	TL5	G5	16	21
21W	TL5	G5	-	21
24W	TL5	G5	-	17
28W	TL5	G5	-	14
35W	TL5	G5	-	-
49W	TL5	G5	-	-
54W	TL5	G5	-	-
18W	T8	G13	10	12
30W	T8	G13	9	13
36W	T8	G13	8	10
58W	T8	G13	-	7
18W	TC-L	2G11	12	16
24W	TC-L	2G11	-	14
36W	TC-L	2G11	-	10
40W	TC-L	2G11	-	10
55W	TC-L	2G11	-	7
5W	TC-SE	2G7	20	23
7W	TC-SE	2G7	16	19
9W	TC-SE	2G7	14	17
11W	TC-SE	2G7	16	19
10W	TC-DE	G24q-	13	17
13W	TC-DE	G24q-	11	16
18W	TC-DE	G24q-	9	14
26W	TC-DE	G24q-	7	12
13W	TC-TE	Gx24q-	9	14
18W	TC-TE	Gx24q-	8	12
26W	TC-TE	Gx24q-	7	12
32W	TC-TE	Gx24q-	-	7
42W	TC-TE	Gx24q-	-	5

Moduł awaryjny LED | LED Emergency kit | Аварийный модуль LED



PL

moduł awaryjny jest elektronicznym układem układem zasilania awaryjnego źródeł światła z diodami LED, posiada diodę LED sygnalizującą ładowanie, obudowa stalowa

EN

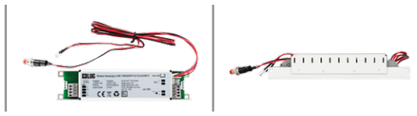
emergency kit is an electronic emergency power-supply system for LED. It features LED diode which indicates the loading of a battery, the module's housing is made of steel

RU

аварийный модуль является электронной системой аварийного питания для света LED; диода LED, сигнализирующую зарядку аккумулятора

CODE	W			Iout mA	Uout V	L/L' 1)	TEST	mm L W H	kg
moduły do pracy awaryjnej | modules for emergency operation | модули для работы в аварийном режиме									
800010.00001	3,2	4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT	3h	1000	3,2	F1	-	160 35 27	0,4
800010.00002	3,2	4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT	3h	1000	3,2	F2	-	160 35 27	0,4
800010.00009	3,2	4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT	3h	1000	3,2	F1	+	160 35 27	0,4
800010.00010	3,2	4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT	3h	1000	3,2	F2	+	160 35 27	0,4
moduły do pracy awaryjno-sieciowej | modules for use in emergency-mode network | модули для использования в аварийно-сети-режиме									
800010.00003	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	60	60	F1	-	160 35 27	0,4
800010.00004	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	60	60	F2	-	160 35 27	0,4
800010.00005	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	120	30	F1	-	160 35 27	0,4
800010.00006	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	120	30	F2	-	160 35 27	0,4
800010.00007	4,2	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	350	12	F1	-	160 35 27	0,4
800010.00008	4,2	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	350	12	F2	-	160 35 27	0,4
800010.00011	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	60	60	F1	+	160 35 27	0,4
800010.00012	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	60	60	F2	+	160 35 27	0,4
800010.00013	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	120	30	F1	+	160 35 27	0,4
800010.00014	3,6	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	120	30	F2	+	160 35 27	0,4
800010.00015	4,2	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	350	12	F1	+	160 35 27	0,4
800010.00016	4,2	7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT	3h	350	12	F2	+	160 35 27	0,4

1) F1–ładowanie baterii z fazy kontrolnej, F2–ładowanie baterii z oddzielnej fazy | F1-charging battery from phase control F2-charging battery from a separate phase | F1-charging battery from phase control F2-charging battery from a separate phase



Akcesoria | Accessories | Аксессуары

800010.00017	Bateria 4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT | Battery 4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT | Аккумулятор 4,8V 2,5Ah Ni-Cd HT
800010.00018	Bateria 7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT | Battery 7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT | Аккумулятор 7,2V 1,8Ah Ni-Cd HT
800010.00020	LED z przyciskiem testu | LED with test button | LED с кнопкой тестирования
800010.00019	LED bez przycisku testu | LED without the test button | LED без кнопки тест

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NAŚWIETLACZE
FLOODLIGHTS
ПРОЖЕКТОРЫ

POWERLUG LED 474

POWERLUG 2 476

SMART 478

HEVELIUS 479

POWERLUG 1000 SM 480

POWERLUG 1000 AS 481

POWERLUG PREMIUM 484

POWERLUG PREMIUM akcesoria 485

POWERLUG PREMIUM 2000W SM 486

POWERLUG PREMIUM 2000W SM akcesoria 487

POWERLUG PREMIUM 2000W AS 490

POWERLUG PREMIUM 2000W AS akcesoria 491

HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR 492

HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR akcesoria %s

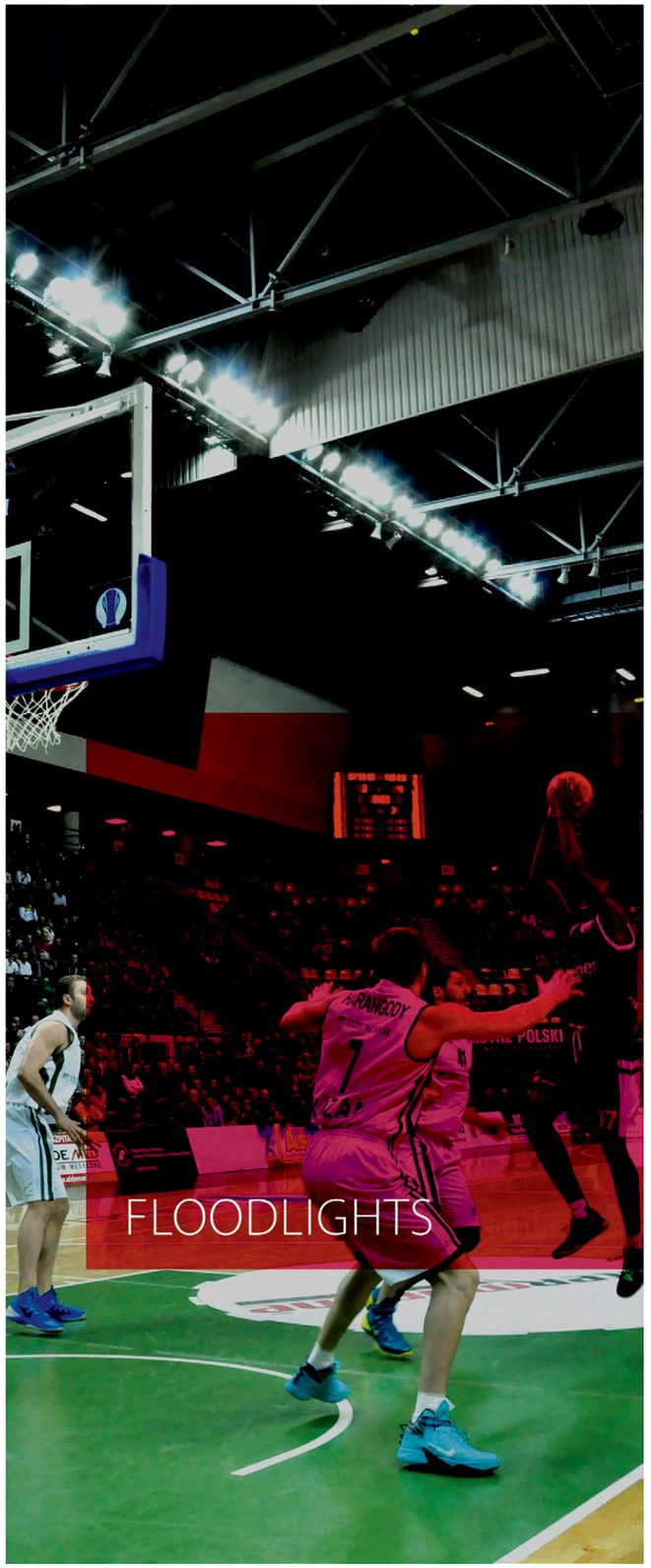
HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR 494

HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR akcesoria 495

HEVELIUS PREMIUM ONE 496

POWERLUG PREMIUM WAY 498

POWERLUG PREMIUM WAY akcesoria 499



COMING SOON

POWERLUG LED

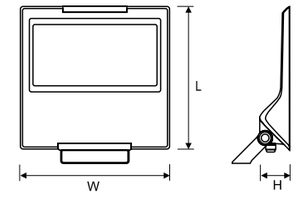
PL
Innowacyjny naświetlacz LED łączący unikatowy wygląd i wysokie parametry świetlne.

EN
Innovative LED floodlight combining unique design and high light performance.

RU
Инновационная Светодиодный прожектор объединения уникальный дизайн и высокую производительность параметры легкие.

220-240V 50/60 Hz | IK 08 | IP 65 | LED

POWERLUG LED



PL
nowoczesny naświetlacz na źródła światła LED

EN
modern floodlight for LED light source

RU
современный прожектор для светодиодного источника света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
120192.5L011.11	95	100	12500	10000	5700	70	405 405 95	9,5
120192.5L021.11	95	100	11500	9200	4000	70	405 405 95	9,5
120192.5L031.11	130	135	16500	13200	5700	70	405 405 95	9,7
120192.5L041.11	130	135	15500	12500	4000	70	405 405 95	9,7

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: szerokostrumieniowy symetryczny

DANE DODATKOWE
Uwagi: DALI, LLOC
Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, obiekty sportowe, parkingi, pomniki, obiekty architektoniczne, iluminacje fasad budynków

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: wide beam symetric

ADDITIONAL INFO
Other remarks: DALI, LLOC
Application: production halls, warehouses, sport facilities, parking lots, monuments, architectural buildings, facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

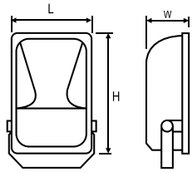
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол широкий симметричный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: DALI, LLOC
Применение: Производственные цеха, склады, спортивные объекты,автостоянки, памятники, архитектурные объекты, иллюминации фасадов зданий

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

POWERLUG 2



PL

szerokostrumieniowy naświetlacz IP65 do lamp wyładowczych metalohalogenkowych lub sodowych

EN

wide-beam floodlight IP65 for discharge metal halide and sodium lamps

RU

широкоструйный прожектор IP65 для металлогалогенных и натриевых ламп

CODE	W		mm LWH	kg
asymetryczny | asymmetrical | асимметричный				
12001X.6015.2	70	Rx7s	260 122 397	3,7
12001X.6025.2	150	Rx7s-24	260 122 397	4,6
12001X.6035.2	250	E40	400 135 424	9,0
12001X.6045.2	400	E40	400 135 424	10,3
symetryczny | symmetrical | симметричный				
12001X.6015.1	70	Rx7s	260 122 397	3,7
12001X.6025.1	150	Rx7s-24	260 122 397	4,6
12001X.6035.1	250	E40	400 135 424	9,0
12001X.6045.1	400	E40	400 135 424	10,3

12001 □ .6015.2

Kolor | Color | Цвет

2 szary | grey | серый
3 czarny | black | чёрный

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana

Kolor: szary, czarny

Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: szerokostrumieniowy

System optyczny: odbłyśnik: asymetryczny, symetryczny aluminium młoteczkowane

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: hale produkcyjne, magazynowe, obiekty sportowe, parkingi, pomniki, obiekty architektoniczne, iluminacje fasad budynków

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: tempered glass

Colour: gray, black

Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: wide beam

Optical system: reflector: asymetric, symetric hammered aluminum

ADDITIONAL INFO

Application: production halls, warehouses, sport facilities, parking lots, monuments, architectural buildings, facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: закаленное стекло

Цвет: серый, черный

Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: no

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

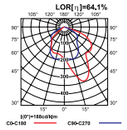
Способ свечения: угол широкий

Оптическая система: отражатель: асимметричный, симетричный алюминевый рифленый

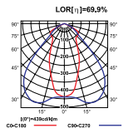
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Производственные цеха, склады, спортивные объекты,автостоянки, памятники, архитектурные объекты, иллюминации фасадов зданий

120012.6045.2



120013.6045.1

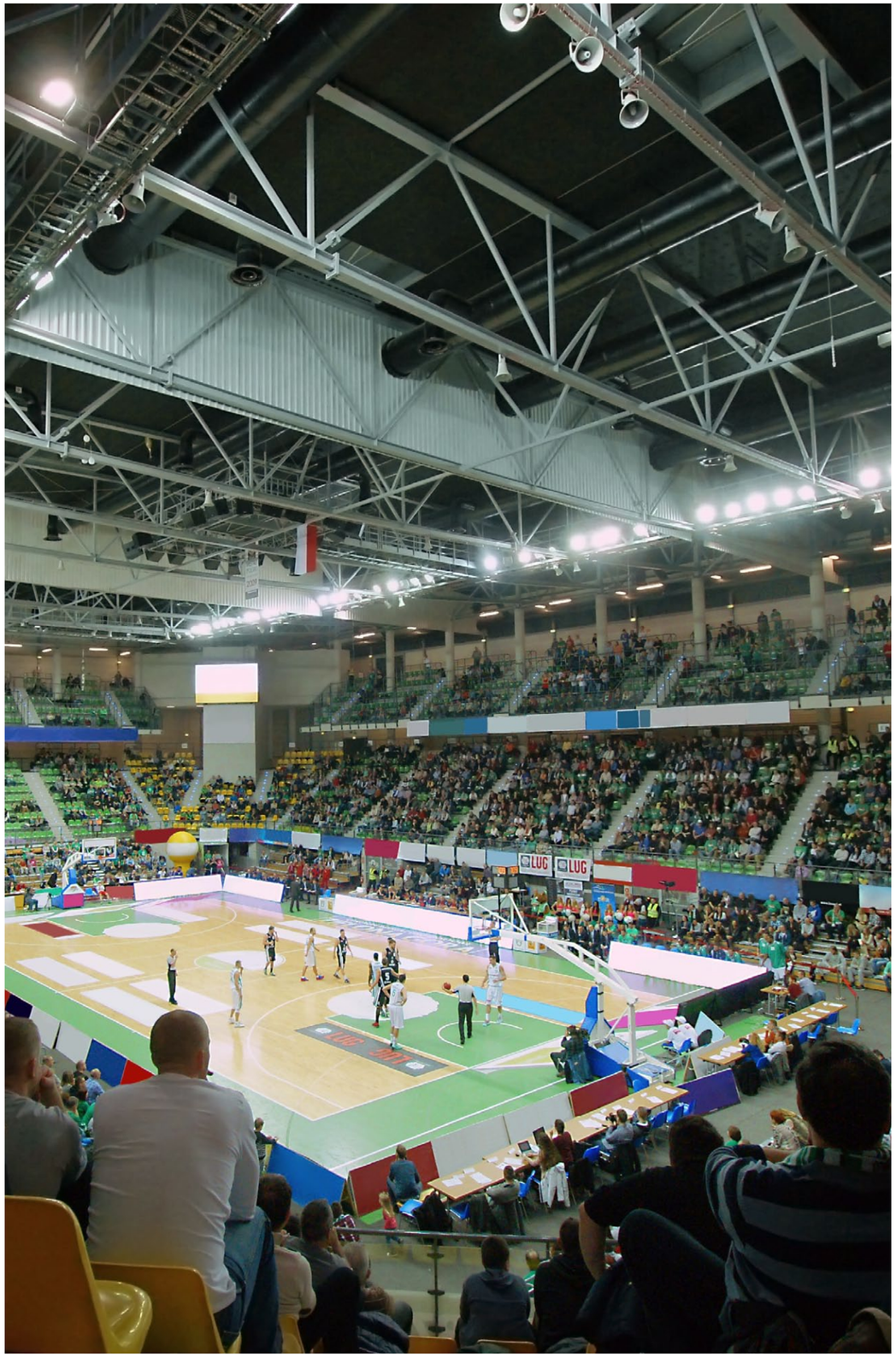


Accessories | Zubehör | Accessoires

150162.00314	PowerLug kratka ochronna - 70/150 szara PowerLug protective grid - 70/150 grey PowerLug защитная решетка - 70/150 серая
150162.00315	PowerLug kratka ochronna - 250/400 szara PowerLug protective grid - 250/400 grey PowerLug защитная решетка - 250/400 серая

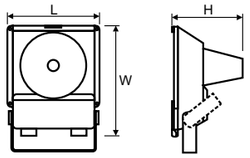
odbłyśnik symetryczny
symmetrical reflector
симметричная отражатель

odbłyśnik asymetryczny
asymmetrical reflector
асимметричный отражатель



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SMART



PL
wąskostrumieniowy naświetlacz IP65 do lamp wyładowczych metalohalogenkowych

EN
narrow-beam floodlight Ip65 for discharge metal halide lamps

RU
узкоструйный прожектор Ip65 для металлогалогенных ламп

CODE	W		mm LWH	kg
120023.6012	1×70	G12	300 373 220	6,6
120023.6022	1×150	G12	300 373 220	7,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: odlew aluminiowy
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: czarny
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: wąskostrumieniowy
System optyczny: odbłyśnik: aluminium gładkie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: fasady, pomniki, obiekty architektoniczne, obiekty sportowe, parkingi

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Colour: black
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: narrow beam
Optical system: reflector made of polished aluminum

ADDITIONAL INFO
Application: facades, monuments, architectural buildings, sport facilities, parking lots

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминевый отлив
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: черный
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

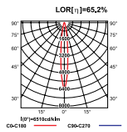
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: no

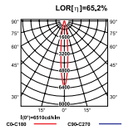
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол узкий
Оптическая система: отражатель:алюминевый зеркальный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: производственные цеха, складские цеха, спортивные объекты, автостоянки, фассады, памятники

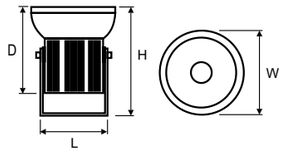
120023.6012



120023.6022



HEVELIUS



PL
wąskostrumieniowy naświetlacz IP65 do lamp metalohalogenkowych

EN
narrow-beam floodlight IP65 for metal halide lamps

RU
узкоструйный прожектор IP65 для металлогалогенных ламп

CODE	W		mm LWHD	kg
120033.6012	1×250	E40	420 310 290 335	11,4

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: odlew aluminiowy
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: czarny
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: wąskostrumieniowy
System optyczny: odbłyśnik: aluminium fasetonowane

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: oświetlenie pomników, masztów, wież, elewacji, fasad, nabrzeży portowych, placów, parkingów

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Colour: black
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: narrow beam
Optical system: reflector made of faceted aluminum

ADDITIONAL INFO
Application: illumination of facades, monuments, parking lots, squares

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминевый отлив
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: черный
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

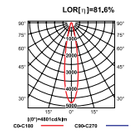
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: no

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол узкий
Оптическая система: отражатель: алюминевый фасетный

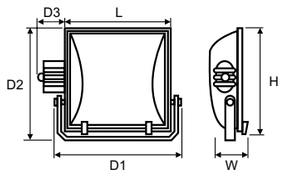
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: освещение фассадов, памятников и других

120033.6012



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

POWERLUG 1000 SM



PL

szerokostrumieniowy naświetlacz IP65 do lamp wyładowczych metalohalogenkowych lub sodowych

EN

wide-beam floodlight IP65 for discharge metal halide and sodium lamps

RU

широкоструйный прожектор IP65 для металлогалогенных и натриевых ламп

CODE	W		mm L W H D1 D2 D3	kg
MH | Metal halide | MH				
120043.6012.921	1×1000	E40	450 165 500 465 521 135	12,5
Lampa sodowa | Sodium lamp | Натриевые лампы				
120043.6014.921	1×1000	E40	450 165 500 465 521 135	12,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: odlew aluminiowy
Typ klosza: szyba hartowana
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego czarna (w komplecie)
Kolor: czarny
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: szerokostrumieniowy
System optyczny: odbłyśnik:symetryczny aluminium młoteczkowane

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: obiekty sportowe, parkingi, fasady, pomniki, obiekty architektoniczne, hale produkcyjne i magazynowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Additional elements: black separated box of ignition system (in a set)
Colour: black
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: wide beam
Optical system: symmetric reflector made of hammered aluminum

ADDITIONAL INFO
Application: sport facilities, parking lots, facades, monuments, architectural buildings, production halls and warehouses

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминевый отлив
Тип диффузора: закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания черный (в комплекте)
Цвет: черный
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

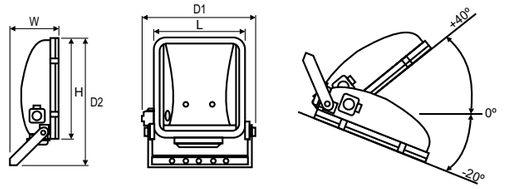
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол широкий
Оптическая система: отражатель: симметричный алюминевый рифленый

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: спортивные объекты, автостоянки, фасады, памятники, архитектурные объекты, складские и производственные цеха

Układ zapłonowy
Control gear
Система зажигания

POWERLUG 1000 AS



PL

szerokostrumieniowy naświetlacz IP66 do lamp wyładowczych metalohalogenkowych lub sodowych, w którym precyzyjna optyka łączy wysoką skuteczność świetlną z doskonałymi parametrami fotometrycznymi, oprawa przeznaczona jest dla lampy metalohalogenkowej HPI-T 1000W o trzonku E40 firmy Philips

EN

wide-beam floodlight IP66 for discharge metal halide (ZM.xxx) and sodium (ZM.xxxx) lamps, in which accurate optics comes along with high lighting efficiency with perfect photometric parameters, luminaire dedicated for Philips metal-halide lamp HPI-T 1000W E40

RU

широкоструйный прожектор IP66 для металлогалогенных и натриевых ламп, в котором очень точная оптика сочетается с высокой эффективностью освещения и отличными фотометрическими параметрами. Светильник предназначен для металогалогенныч ламп HPI-T 1000W с цоколем E40 фирмы Philips

CODE	W		mm L W H D1 D2	kg
Lampa metalohalogenkowa | Metal halide lamp | Металлогалогенных источников света				
120050.6012.001	1×1000	E40	515 350 560 610 770	17,0
Lampa sodowa | Sodium lamp | Натриевые лампы				
120050.6014.001	1×1000	E40	515 350 560 610 770	17,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego czarna (w komplecie)
Kolor: szary
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: szerokostrumieniowy
System optyczny: odbłyśnik: asymetryczny aluminium młoteczkowane

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: otwarte i zamknięte obiekty sportowe, stadiony, areny, boiska, korty, stoki narciarskie, hale widowiskowe, duże otwarte tereny: składy, parkingi, bocznice, porty

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Additional elements: black separated box of ignition system (in a set)
Colour: gray
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: wide beam
Optical system: asymmetric reflector made of hammered aluminum

ADDITIONAL INFO
Application: indoor and outdoor sport facilities, stadiums, arenas, fields, courts, ski slopes, entertainment venues, large open areas: storages, parking lots, sidings, ports

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания черный (в комплекте)
Цвет: серый
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: так

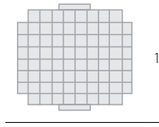
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол широкий
Оптическая система: отражатель: асимметричный алюминиевый

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: открытые и закрытые спортивные объекты, стадионы, арены, спортивные площадки, корты, лыжные скаты, зрелищные залы, склады, производственные цеха, большие открытые территории: склады, автостоянки, ж/д ветки, порты

Układ zapłonowy IP65 [11kg]
ignition system IP65 [11kg]
Система зажигания IP65 [11kg]

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150160.00319 Osłona antyolśnieniowa ze stali ocynkowanej
Anti-glare screen made of galvanized steel
Противоослепительная бляшка из оцинкованной стали



150160.00320 Grill ochronny ze stali ocynkowanej
Protective grill made of galvanized steel
Защитный растр из оцинкованной стали

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OŚWIETLENIE STADIONU PIŁKI NOŻNEJ | FOOTBALL STADIUM ILLUMINATION | ОСВЕЩЕНИЕ ФУТБОЛЬНОГО СТАДИОНА

Ile luksów?
Gracze: usprawnienie rozgrywania każdego etapu meczu
Arbiter: zwiększenie możliwości postrzegania w celu podejmowania dokładniejszych decyzji
Widzowie: każdy z widzów powinien mieć możliwość oglądania meczu, nawet osoby siedzące na dalekich miejscach
Kamery: umożliwienie nadawania wyraźnego obrazu
Prasa: zdjęcia najwyższej jakości
Banery reklamowe: odpowiedni wygląd zarówno kolorów jak i obrazów znajdujących się na reklamach, łatwa identyfikacja prezentowanych marek

How many lux?
Players: To be better every stages of match
Referee: To be improved the right perception taking the decisions
Spectatores: Everybody to be able looking at the match even those people will be seating too far away
Cameras: To be care of clear broadcasting pictures.
Press: The highest quality of snapshots.
Banners: Adequate perception either of colours or images of the adversiment as well an easily identification of the brands

Сколько люксов?
Игроки: улучшение розыгрыша каждого этапа матча
Арбитр: увеличение возможностей восприятия для принятия более точных решений
Зрители: каждый из зрителей должен иметь возможность смотреть матч, даже те, которые сидят на далеких местах
Камеры: возможность передачи четкой картины
Пресса: фотографии высшего качества
Рекламные баннеры: соответствующий вид как для цветов, так и картин, находящихся на рекламах, простая идентификация представляемых марок

OCENA OLŚNIENIA | GLARE RATING | ОЦЕНКА ОЗАРЕНИЯ

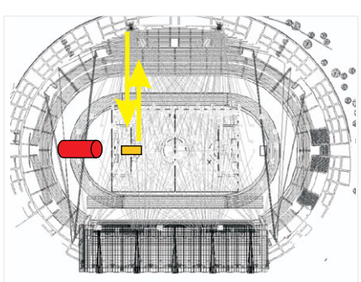
Działania mające na celu zapobieżenie powstania zanieczyszczenia środowiska światłem
Olśnienie definiuje się jako powodujący dyskomfort poziom światła emitowanego przez jego źródło. W zagadnieniach sportowych poziom ten definiuje się jako wartość GR (glare rating):
2 - GR = 10 => ledwo widoczne
3 - GR = 90 => niemożliwe do zniesienia
4 - GR < 50 maksymalny poziom odpowiedni podczas trwania meczu

Working to prevent the light pollution
„Glare is an uncomfortable brightness of a light source
In a sport enviroment is indicated such as value GR. (Glare rating):
2 - GR = 10 => Barely visible
3 - GR = 90 => Unbearable
4 - GR < 50 Max rating suitable for football match

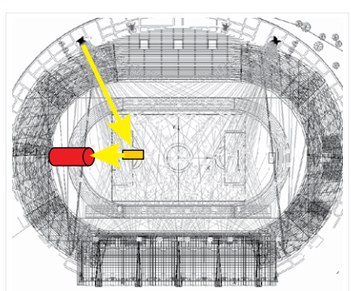
Действия для предотвращения загрязнения среды светом
Озарение определяется как вызывающий дискомфорт уровень света, эмитированного его источником. В спортивных вопросах этот уровень определяется как величина GR (glare rating):
2 - GR = 10 => практически невидимое
3 - GR = 90 => невозможно выдержать
4 - GR < 50 максимальный уровень для матча

kierunek źródła światła a położenie kamer telewizyjnych | Direction of light source vs. Allocation of TV cameras | направление источника света а размещение телевизионных камер

KIERUNEK STRUMIENIA | FLUX DIRECTION | НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА



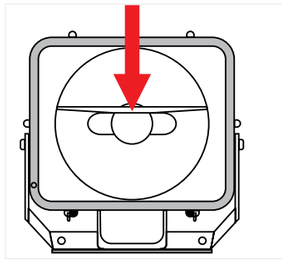
POŁOŻENIE PO BOKACH
LATERAL ALLOCATION
РАСПОЛОЖЕНИЕ ПО БОКАМ



WIELE KAMER PO BOKACH
MULTI-LATERAL ALLOCATION
МНОГО КАМЕР ПО БОКАМ

blaszka antyolśnieniowa | Flux reflecting skirt | пластинка от озарения

UMIEJSCOWIENIE DEFLEKTORA | POSITIONING OF DEFLECTOR | МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ДЕФЛЕКТОРА



Deflektor aluminiowy
Aluminium Deflector
Алюминиевый дефлектор

Światło oślepiające na wyższym poziomie ulega rozproszeniu w środowisku
Higher glare value lost in the environment
Свет блика на высшем уровне рассеивается в окружающей среде

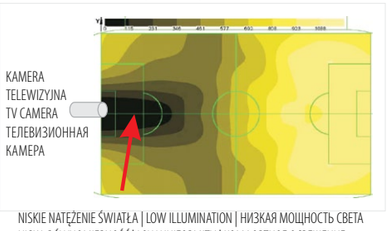
Maksymalny strumień świetlny kierowany na konkretny obszar
Max luminous flux towards the area
Максимальный световой порток, направленный в конкретную зону

Oddawanie barw i temperatura barwowa | rendering & colour temperature | воспроизведение цветов и цветовая температура

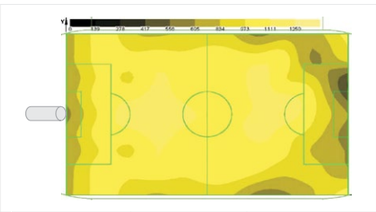
2000W MH PHILIPS HPI-T
Temperatura barwowa
Colour Temperature =4600K IRC=65

2000W MH OSRAM HQI-TS
Temperatura barwowa
Colour Temperature =5800K IRC=90

oświetlenie pionowe za bramką prawą | vertical illumination behind right goal | вертикальное освещение за правыми воротами



NISKIE NATĘŻENIE ŚWIATŁA | LOW ILLUMINATION | НИЗКАЯ МОЩНОСТЬ СВЕТА
NISKA RÓWNOMIERNOŚĆ | LOW UNIFORMITY | КОМФОРТНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



OŚWIETLENIE KOMFORTOWE | COMFORT ILLUMINATION | НИЗКАЯ ОДНОРОДНОСТЬ
DOBRA RÓWNOMIERNOŚĆ | GOOD UNIFORMITY | ОТЛИЧНАЯ ОДНОРОДНОСТЬ

WNIOSKI | CONCLUSIONS | ИТОГИ

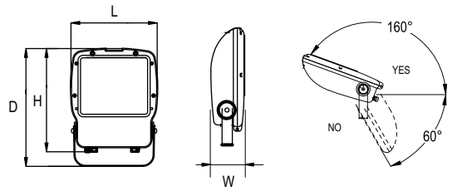
- optymalne oświetlenie lokalizacji, gdzie odbywają się imprezy sportowe transmitowane przez telewizję bierze pod uwagę nie tylko wartości poziome, tak jak w przypadku meczów rozgrywanych lokalnie lub spotkań treningowych.
- zbyt płytka analiza systemu oświetlenia spowoduje odrzucenie zarówno profesjonalnego projektu oświetlenia jak i dobranego do niego specjalnych opraw.
- reflektory powinny być umieszczone przeciwlegle, aby zapewnić odpowiednie oświetlenie za bramkami, zgodnie z przepisami fifa.
- wykorzystanie różnorodnych, opisanych poniżej, zalet systemu optyki hevelius premium gwarantuje korzyści takie, jak poprawne działanie systemu, niezawodność, długi okres użytkowania:
1 - system hermetycznie zamknięty
2 - precyzyjne celowanie
3 - małe olśnienie
4 - obudowa zapłonnika oddzielona od reszty układu elektrycznego
5 - wysoki strumień świetlny źródeł
6 - waga i gabaryty

- a perfect illumination for sport enviroments suitable for televised events would be taking a care not only the horizontal values as domestic training match.
- analysis too much shallow wouldn't be accepted neither for type of fixtures and for such priority nor specialized lighting projects.
- it should be necessary that the floodlights are cross allocated in order to get an adeguate illuminance values behind the goal with fifa regulations, accordingly.
- by using the hevelius premium'optics various and several advantages will be achieved as well as a right working, reliability, longley life and following such other contents:
1 - hermetically sealed
2 - perfect aiming
3 - lower glare
4 - ignitor housing separated by rest of electric components
5 - high-yeld luminous flux
6 - weight and overall dimensions

- оптимальное освещение локализации, где происходят спортивные мероприятия, передаваемые по телевидению, берет во внимание не только горизонтальные величины, как в случае локальных матчей или тренировочных встреч.
- слишком поверхностный анализ систем освещения вызовет отвержение как профессионального проекта освещения, так и подобранных к нему специальных светильников.
- рефлекторы должны быть размещены противоположно, чтобы обеспечить соответствующее освещение за воротами, по правилам фифа.
- использование разновидных, описываемых ниже, преимуществ системы оптики hevelius premium гарантирует такие преимущества, как правильное действие системы, надежность, долгий срок использования:
1 - герметически замкнутая система
2 - прецизионный прицел
3 - небольшое озарение
4 - корпус стартера отделен от остальной части электрической системы
5 - высокая световая струя источников
6 - вес и габариты

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

POWERLUG PREMIUM



PL

naświetlacz IP66 o nowoczesnym designie i szerokiej gamie optyk

EN

Floodlight IP66 with original design and various optics range

RU

прожектор IP66 с уникальным дизайном и широким выбором типов отражателей.

CODE	W		α	mm LWHD	kg
symetryczny | symmetrical | симметричный					
120122.60121.3.921	150	E40	szeroki	366 145 465 525	9,6
120122.60121.5.921	150	E40	wąski	366 145 465 525	9,6
120122.60221.3.921	250	E40	szeroki	366 145 465 525	10,8
120122.60221.5.921	250	E40	wąski	366 145 465 525	10,8
120062.60221.3.921	250	E40	szeroki	420 165 503 574	13,4
120062.60221.4.921	250	E40	średnio-szeroki	420 165 503 574	13,4
120062.60221.5.921	250	E40	wąski	420 165 503 574	13,4
120062.60321.3.921	400	E40	szeroki	420 165 503 574	14,6
120062.60321.4.921	400	E40	średnio-szeroki	420 165 503 574	14,6
120062.60321.5.921	400	E40	wąski	420 165 503 574	14,6
asymetryczny | asymmetrical | асимметричный					
120122.60121.1.921	150	E40	szeroki	366 145 465 525	9,6
120122.60121.2.921	150	E40	wąski	366 145 465 525	9,6
120122.60221.1.921	250	E40	szeroki	366 145 465 525	10,8
120122.60221.2.921	250	E40	wąski	366 145 465 525	10,8
120062.60221.1.921	250	E40	szeroki	420 165 503 574	13,4
120062.60221.2.921	250	E40	wąski	420 165 503 574	13,4
120062.60321.1.921	400	E40	szeroki	420 165 503 574	14,6
120062.60321.2.921	400	E40	wąski	420 165 503 574	14,6
circular					
120122.60121.6.921	150	E40	-	366 145 465 525	9,6
120122.60221.6.921	250	E40	-	366 145 465 525	10,8
120062.60221.6.921	250	E40	-	420 165 503 574	13,4
120062.60321.6.921	400	E40	-	420 165 503 574	14,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: szerokostrumieniowy, wąskostrumieniowy
System optyczny: odbłyśnik: asymetryczny aluminium młoteczkowane, symetryczny aluminium gładkie, circular aluminium gładkie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: Ulice, drogi, szosy, autostrady; oświetlenie zewnętrzne budynków, fasad; parki, place miejskie, parkingi; obiekty sportowe; wnętrza dużych budynków, hal

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: wide beam, narrow beam

Optical system: reflector: asymmetric made of hammered aluminum, symmetric made of polished aluminum, circular made of smooth aluminum

ADDITIONAL INFO
Application: streets, ways and roads, motorways, outdoor building illumination, facades, parks, city squares, parking lots, sport facilities, large room interiors such as halls

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол широкий, угол узкий

Оптическая система: отражатель: асимметричный алюминиевый рифленый, симметричный алюминиевый зеркальный, круглосимметричный зеркальный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Улицы, дороги, шоссе, автострады; внешнее освещение зданий, фасадов; парки, городские площади, стоянки; спортивные объекты; интерьеры больших зданий, цехов и холлов

POWERLUG PREMIUM akcesoria | POWERLUG PREMIUM accessories | POWERLUG PREMIUM аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150160.00404	POWERLUG PREMIUM 1 kratka ochronna | protective grid | защитная решетка
	150160.00405	POWERLUG PREMIUM 1 raster ochronny | protective louver | защитный растр
	150160.00406	POWERLUG PREMIUM 1 raster ochronny okrągły | round louver | круглой растр
	150160.00407	POWERLUG PREMIUM 1 daszek antyolśnieniowy | anti-glare raster | противоослепительный козырек
	150160.00335	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik 1 na słup fi 60 | outrigger 1 for a pillar Ø60 | стрела 1 на опору Ø60
	150160.00336	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik 2 na słup fi 60 | outrigger 2 for a pillar Ø60 | стрела 2 на опору Ø61
	150160.00337	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik 1 do ściany | outrigger 1 to the wall | стрела 1 к стене
	150160.00338	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik o długości 85cm | outrigger 85cm long | стрела длины 85 см
	150160.00400	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60
	150160.00401	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76
	150160.00402	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60
	150160.00403	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76

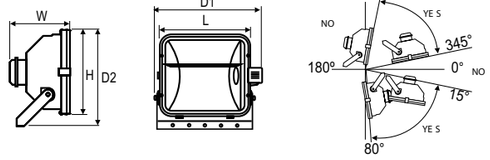
AS

SM

Circular

CE | PCT | F | 400V 50 Hz | IK 08 | IP 65 | HIT E40

POWERLUG PREMIUM 2000W SM



PL

wysokiej jakości naświetlacz IP65 do lampy metalohalogenkowej 2000W / 400V o trzonku E40 firmy Osram HQI-T 2000W/D/I z wbudowanym wewnętrznym zapłonnikiem, 2 typy odbłyśników symetrycznych, przeznaczony do instalacja na masztach i konstrukcjach do wysokości 30-40 metrów nad i wokół oświetlanej powierzchni

EN

top-quality floodlight IP65 for the Osram metal-halide lamp 2000W 400V with an E40 lamp cap – HQI-T 2000W/D/I with an in-built internal starter, 2 types of symmetrical optics available, to be installed on masts and structures of up to 30-40 m of height above and around the illuminated area

RU

высшего качества прожектор IP65 под металлогалогенный источник света 2000Вт/ 400V фирмы Osram HQI-T 2000 Вт /D/I со встроенным внутренним стартером, 2 типа симметрических отражателей, предназначен для монтажа на мачтах и конструкциях даже на высоте 30-40 м над и вокруг освещаемой поверхности.

CODE	W		mm L W H D1 D2		kg
symetryczny | symmetrical | симметричный					
120072.00121.1.921	1×2000	E40	515 365 560 640 585	молотковый	17,6
120072.00121.2.921	1×2000	E40	515 365 560 640 585	гладкий	17,6

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana

Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego szara (w komplecie)

Kolor: szary

Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: szerokostrumieniowy, wąskostrumieniowy

System optyczny: odbłyśnik: symetryczny aluminium młoteczkowane, symetryczny aluminium gładkie

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: otwarte i zamknięte obiekty sportowe, stadiony, areny, boiska, korty, stoki narciarskie, hale widowiskowe, duże otwarte tereny: składy, parkingi, bocznice, porty

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: tempered glass

Additional elements: gray separated box of ignition system (in a set)

Colour: gray

Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Way of lighting: wide beam, narrow beam

Optical system: reflector: symetric made of hammered aluminum, symetric made of polished aluminum

ADDITIONAL INFO

Application: indoor and outdoor sport facilities, stadiums, arenas, fields, courts, ski slopes, entertainment venues, large open areas: storages, parking lots, sidings, ports

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: закаленное стекло

Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания серый (в комплекте)

Цвет: серый

Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: угол широкий, угол узкий

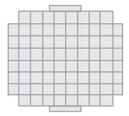
Оптическая система: отражатель: симметричный алюминевый рифленый, симметричный алюминевый зеркальный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: открытые и закрытые спортивные объекты, стадионы, арены, спортивные площадки, корты, лыжные скаты, зрелищные залы, склады, производственные цеха, большие открытые территории: склады, автостоянки, ж/д ветки, порты

POWERLUG PREMIUM 2000W SM akcesoria | POWERLUG PREMIUM 2000W SM accessories | POWERLUG PREMIUM 2000W SM аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

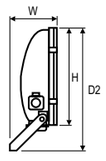
	150160.00321	Raster ochronny ze stali | protective steel louver | защитный растр из оцинкованной стали
	150160.00319	Osłona antyolśnieniowa ze stali ocynkowanej | anti-glare screen made of galvanized steel | противоослепительная бляшка из оцинкованной стали
	150160.00320	Grill ochronny ze stali ocynkowanej | protective grill made of galvanized steel | защитный растр из оцинкованной стали
	150082.00318	Układ zapłonowy 2000W/400V do zabudowy w słupie lub w maszcie | Ignition system 2000W/400V to be mounted in a pillar or mast | Система зажигания 2000W/400V для монтажа в опоре или мачте
	150082.00317	Układ zapłonowy 2000W/400V w skrzynce | Ignition system 2000W/400V in a box | Система зажигания 2000W/400V в каробке

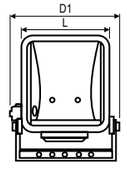
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

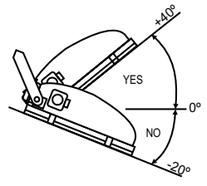
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 400V 50 Hz | IK 08 | IP 65 | HIT E40

POWERLUG PREMIUM 2000W AS







PL

wysokiej jakości naświetlacz IP65
do lampy metalohalogenkowej 2000W 400V
o trzonku E40 firmy Osram HQI-T 2000W/D/I
z wbudowanym wewnętrznym zapłonnikiem, 3
typy odbłyśników asymetrycznych, przeznaczony
do oświetlania otwartych i zamkniętych obiektów
sportowych, instalacja możliwa na masztach
i konstrukcjach do wysokości 30 - 40 metrów nad
i wokół oświetlanej powierzchni

EN

top-quality floodlight IP65, for the Osram metal-halide
lamp 2000W 400V E40 – HQI-T 2000W/D/I with
built-in internal starter, 3 types of asymmetrical optics;
to be applied for indoor and outdoor sport events, for
installation on masts and structures of up to 30-40m of
height above and around the illuminated area

RU

высокого качества прожектор IP65 под
металлогалогенный источник света 2000Вт/ 400V
с цоколем E40 фирмы Osram HQI-T 2000 Вт /D/I со
встроенчым зажигателем, 3 типа асимметрических
рефлекторов, предназначен для освещания закрытых
и открытых спортивных
объектов, для монтажа на опорах и конструкциях
высотой до 30-40 м над и вокруг освещаемой
поверхности.

CODE	W		mm L W H D1 D2	kg
gładki z poprzeczką antyolśnieniową | polished (narrow) with an anti-glare plate | гладкий из чистейшего оксидированного и полированного алюминия				
120072.00121.3.921	1×2000	E40	350 515 560 610 770	18,6
młoteczkowany (szeroki) | hammered (wide) | молотковый (широким)				
120072.00121.4.921	1×2000	E40	350 515 560 610 770	18,6
gładki (wąski) | polished (narrow) | гладкий (узки)				
120072.00121.5.921	1×2000	E40	350 515 560 610 770	18,6

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego szara (w komplecie)
Kolor: szary
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: szerokostrumieniowy, wąskostrumieniowy
System optyczny: odbłyśnik: asymetryczny aluminium młoteczkowane, asymetryczny aluminium gładkie, asymetryczny aluminium gładkie i przesłona antyolśnieniowa

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: otwarte i zamknięte obiekty sportowe, stadiony, areny, boiska, korty, stoki narciarskie, hale widowiskowe, duże otwarte tereny: składy, parkingi, bocznice, porty

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Additional elements: gray separated box of ignition system (in a set)
Colour: gray
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: wide beam, narrow beam

Optical system: reflector: asymmetric made of hammered aluminum, asymmetric made of polished aluminum, asymmetric made of polished aluminum with anti glare cover

ADDITIONAL INFO
Application: indoor and outdoor sport facilities, stadiums, arenas, fields, courts, ski slopes, entertainment venues, large open areas: storages, parking lots, sidings, ports

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания серый (в комплекте)
Цвет: серый
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Включает в себя источник: так

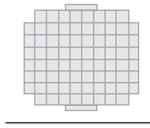
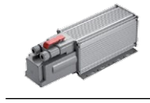
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: угол широкий, угол узкий

Оптическая система: отражатель: асимметричный алюминиевый рифленый, асимметричный алюминиевый зеркальный, асимметричный алюминиевый рифленый и антибликовая решетка

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: открытые и закрытые спортивные объекты, стадионы, арены, спортивные площадки, корты, лыжные скаты, зрелищные залы, склады, производственные цеха, большие открытые территории: склады, автостоянки, ж/д ветки, порты

POWERLUG PREMIUM 2000W AS akcesoria | POWERLUG PREMIUM 2000W AS accessories | POWERLUG PREMIUM 2000W AS аксессуары

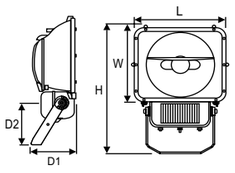
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

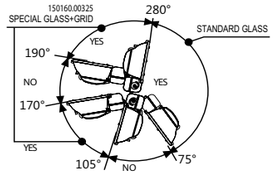
	150160.00321	Raster ochronny ze stali | protective steel louver | защитный растр из оцинкованной стали
	150160.00319	Osłona antyolśnieniowa ze stali ocynkowanej | anti-glare screen made of galvanized steel | противоослепительная бляшка из оцинкованной стали
	150160.00320	Grill ochronny ze stali ocynkowanej | protective grill made of galvanized steel | защитный растр из оцинкованной стали
	150082.00318	Układ zapłonowy 2000W/400V do zabudowy w słupie lub w maszcie | Ignition system 2000W/400V to be mounted in a pillar or mast | Система зажигания 2000W/400V для монтажа в опоре или мачте
	150082.00317	Układ zapłonowy 2000W/400V w skrzynce | Ignition system 2000W/400V in a box | Система зажигания 2000W/400V в каробке

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

230V 50 Hz | IK 08 | IP 66 | IC | HIT K12s-36

HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR





PL

wysokiej jakości naświetlacz IP66 do lamp metalohalogenkowych dwustronnie trzonkowanych, 5 różnych optyk, przeznaczony jest do instalacji na masztach i konstrukcjach do wysokości 50-70 metrów nad i wokół oświetlanej powierzchni

EN

top-quality floodlight IP66 for double-ended metal halide lamps, 5 different optics, floodlight to be installed on masts and structures of up to 50-70m of height above and around the illuminated area

RU

высокого качества прожектор IP66 предназначен для металлогалогенных ламп с двумя цоколями, 5 разных видов оптик, предназначен для монтажа на опорах и конструкциях высотой до 50-70 метров над и вокруг освещаемой поверхности.

CODE	тип симметрическа	W		mm L W H D1 D2	kg
120082.60121.1.921	C1	1×1000	K12s-36	465 407 662 205 190	25,4
120082.60121.2.921	C2	1×1000	K12s-36	465 407 662 205 190	25,4
120082.60121.3.921	C3	1×1000	K12s-36	465 407 662 205 190	25,4
120082.60121.4.921	C4	1×1000	K12s-36	465 407 662 205 190	25,4
120082.60121.5.921	C5	1×1000	K12s-36	465 407 662 205 190	25,4

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo, wbudowany zapłonnik

Typ klosza: szyba hartowana

Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego szara (w komplecie)

Kolor: szary

Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

System optyczny: odbłyśnik circular aluminium gładkie, różne rodzaje optyki do wyboru

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: otwarte i zamknięte obiekty sportowe, stadiony, areny, boiska, korty, stoki narciarskie, hale widowiskowe, duże otwarte tereny: składy, parkingi, bocznice, porty

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum, igniter included

Type of diffuser: tempered glass

Additional elements: gray separated box of ignition system (in a set)

Colour: gray

Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Optical system: reflector circular: polished aluminum, different optics available

ADDITIONAL INFO

Application: indoor and outdoor sport facilities, stadiums, arenas, fields, courts, ski slopes, entertainment venues, large open areas: storages, parking lots, sidings, ports

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литый под давлением алюминий, встроенный стартер

Тип диффузора: закаленное стекло

Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания серый (в комплекте)

Цвет: серый

Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: так

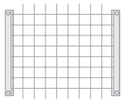
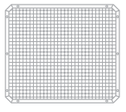
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

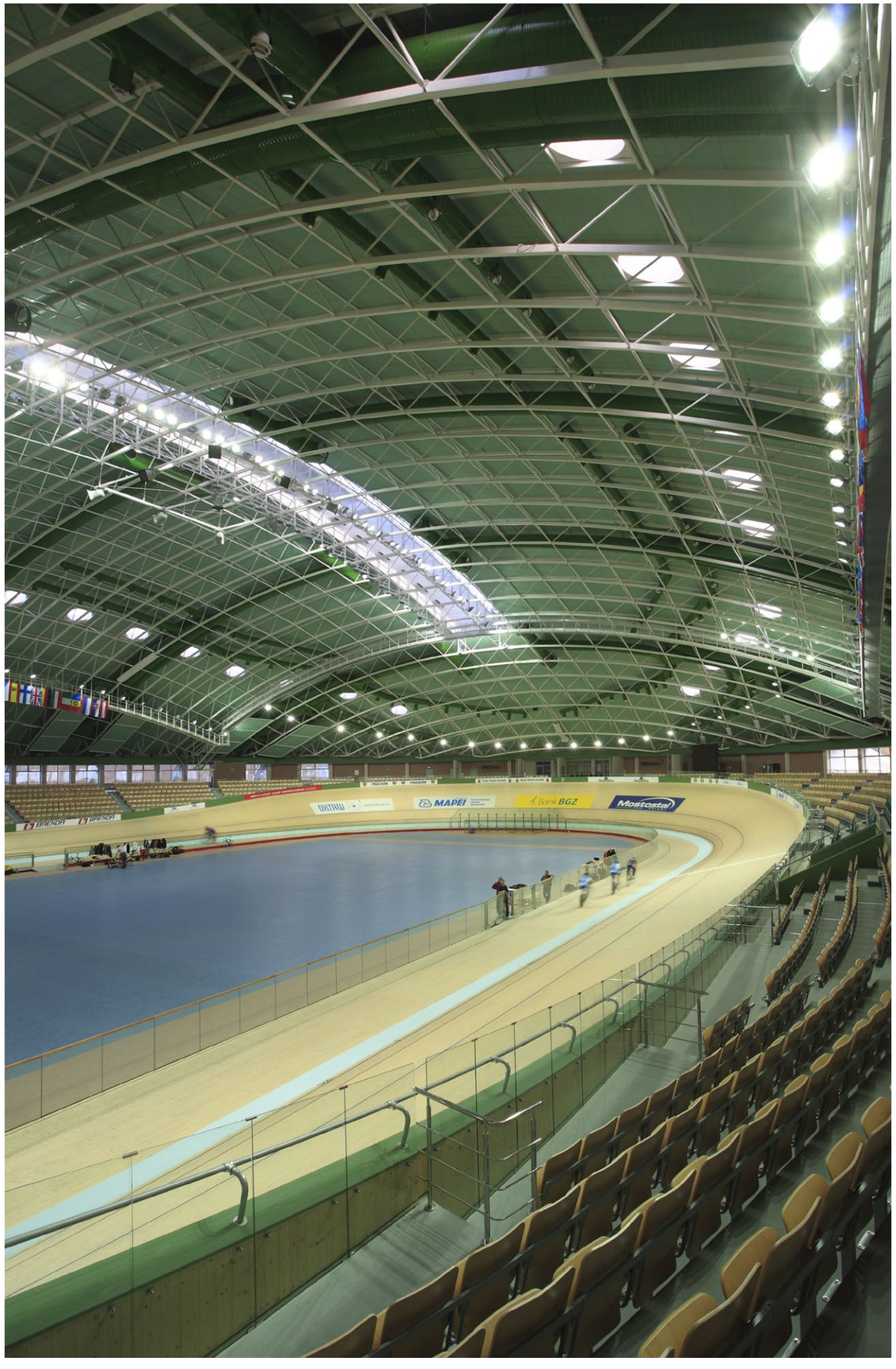
Оптическая система: отражатель круглосимметричный, зеркальный, доступные разные оптики

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: открытые и закрытые спортивные объекты, стадионы, арены, спортивные площадки, корты, лыжные скаты, зрелищные залы, склады, производственные цеха, большие открытые территории: склады, автостоянки, ж/д ветки, порты

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

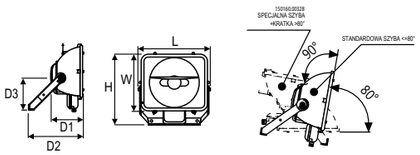
	150160.00324	Cylindryczna przesłona antyolśnieniowa ze stali ocynkowanej | cylinder anti-glare screen made of galvanized steel | цилиндрическая противоослепительная бляшка из оцинкованной стали
	150160.00326	Grill ochronny ze stali ocynkowanej | protective grill made of galvanized steel | предохранительный гриль из оцинкованной стали
	150160.00325	Siatka ochronna ze stali nierdzewnej w komplecie ze specjalną ceramiczną hartowaną szybą | protective mesh made of stainless steel included with a special ceramic toughened glass | предохранительная сетка из нержавеющей стали в комплекте со специальным керамическим закаленным стеклом



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

400V 50 Hz | IK 08 | IP 66 | HIT KABEL | HIT K12s-36

HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR



PL

wysokiej jakości naświetlacz IP66 do lamp wyładowczych metalohalogenkowych dwustronnie trzonkowanych, 6 różnych optyk o krótkim łuku lub 3 optyki o długim łuku, przeznaczony do instalacji na masztach i konstrukcjach do wysokości 50-70 metrów nad i wokół oświetlanej powierzchni

EN

top-quality floodlight IP66 for double-ended metal-halide lamps, 6 different optics of short arc and 3 optics of long arc, floodlight to be installed on masts and structures of up to 50-70 m of height above and around the illuminated area

RU

высокого качества прожектор IP66 предназначен для металлогалогенных ламп с двумя цоколями, 6 разных видов оптик, для источника с короткой дугой, и 3 оптики для источника с длинной, предназначен для монтажа на опорах и конструкциях высотой до 50-70 метров над и вокруг освещаемой поверхности

CODE	тип симметрическа		W		mm L W H D1 D2 D3	kg
optyka z zapłonnikiem | optics with a starter | оптика со стартером						
120092.002211.1.921	C1	I	1×2000	K12s-36	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002211.2.921	C2	I	1×2000	K12s-36	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002211.3.921	C3	I	1×2000	K12s-36	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002211.4.921	C4	I	1×2000	K12s-36	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002211.5.921	C5	I	1×2000	K12s-36	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002211.6.921	C6	I	1×2000	K12s-36	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002222.1.921	C1	II	1×2000	cable	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002222.2.921	C2	II	1×2000	cable	602 480 595 297 503 295	19,4
120092.002222.4.921	C4	II	1×2000	cable	602 480 595 297 503 295	19,4

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo, wbudowany zapłonnik

Typ klosza: szyba hartowana

Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego szara (w komplecie)

Kolor: szary

Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

System optyczny: odbłyśnik circular aluminium gładkie, różne rodzaje optyki do wyboru

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: otwarte i zamknięte obiekty sportowe, stadiony, areny, boiska, korty, stoki narciarskie, hale widowiskowe, duże otwarte tereny: składy, parkingi, bocznice, porty

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum, igniter included

Type of diffuser: tempered glass

Additional elements: gray separated box of ignition system (in a set)

Colour: gray

Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Optical system: reflector circular: polished aluminum, different optics available

ADDITIONAL INFO

Application: indoor and outdoor sport facilities, stadiums, arenas, fields, courts, ski slopes, entertainment venues, large open areas: storages, parking lots, sidings, ports

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литый под давлением алюминий, встроенный стартер

Тип диффузора: закаленное стекло

Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания серый (в комплекте)

Цвет: серый

Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

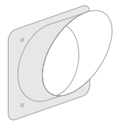
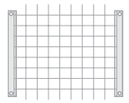
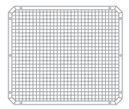
Оптическая система: отражатель круглосимметричный, зеркальный, доступные разные оптики

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: открытые и закрытые спортивные объекты, стадионы, арены, спортивные площадки, корты, лыжные скаты, зрелищные залы, склады, производственные цеха, большие открытые территории: склады, автостоянки, ж/д ветки, порты

HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR akcesoria | HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR accessories | HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR аксессуары

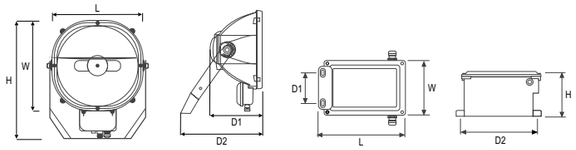
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150160.00327	Cylindryczna przesłona antyolśnieniowa ze stali ocynkowanej | cylinder anti-glare screen made of galvanized steel | цилиндрическая противоослепительная бляшка из оцинкованной стали
	150160.00329	Grill ochronny ze stali ocynkowanej | protective grill made of galvanized steel | предохранительный гриль из оцинкованной стали
	150160.00328	Siatka ochronna ze stali nierdzewnej w komplecie ze specjalną ceramiczną hartowaną szybą | protective mesh made of stainless steel complete with a special ceramic toughened glass | предохранительная сетка из нержавеющей стали в комплекте со специальным керамическим закаленным стеклом
	150082.00318	Układ zapłonowy 2000W/400V do zabudowy w słupie lub w maszcie | Ignition system 2000W/400V to be mounted in a pillar or mast | Система зажигания 2000W/400V для монтажа в опоре или мачте
	150082.00317	Układ zapłonowy 2000W/400V w skrzynce | Ignition system 2000W/400V in a box | Система зажигания 2000W/400V в коробке

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | 400V 50 Hz | IP 66 | HIT K12s-36

HEVELIUS PREMIUM ONE



PL

naświetlacz Hevelius Premium ONE 2000 IP66 powstał w odpowiedzi na zapotrzebowanie lekkich, kompaktowych rozmiarów, ale profesjonalnych systemów świetlnych dla obiektów sportowych. Stosowane w zaawansowanych aplikacjach oświetlenia obiektów sportowych, hal i stadionów, otwartych i zamkniętych przestrzeni, z wykorzystaniem 9 różnych optyk zapewniają optymalny poziom pionowego i poziomego natężenia światła oraz równomierność natężenia światła. Projektory te przeznaczone są do instalacji na masztach i konstrukcjach nawet na wysokości do 70 metrów nad i wokół oświetlanej powierzchni. Stosunkowo niewielkie rozmiary i waga gwarantują minimalny poziom powierzchni ekspozycji na wiatr.

EN

hevelius Premium One 2000 floodlight IP66 is the result of demand for low weight, compact and professional lighting solutions for sport facilities. The floodlight is applied for sport facilities applications including sport halls, large indoor and outdoor areas; the range of 9 different optics provide the optimal level of vertical and horizontal lighting output as well as light efficiency uniformity. The floodlights are suitable for installation on masts and constructions at heights up to 70 meters above and around the surface area.
Relatively compact body and low weight offer the minimum wind exposition surface.

RU

прожектор Hevelius Premium ONE 2000 IP66 возник в ответе на спрос лёгких, компактных размеров, но профессиональных световых систем для спортивных объектов. Применяемые в профессиональном освещении спортивных объектов, залов и стадионов, открытых и закрытых пространств, с использованием 9 разных оптик гарантируют оптимальный уровень вертикальной и горизонтальной интенсивности света и равномерность интенсивности света.
Прожекторы эти предназначены для монтажа на опорах и конструкциях высотой до 70 метров над и вокруг освещаемой поверхности. Относительно небольшие размеры и вес гарантируют минимальный уровень экспозиции поверхности на ветер.

CODE	W		mm L W H D1 D2	kg
optyka z zapłonnikiem, lampa Osram HQI-TS 1000/D/S | optics with ignitor, Osram HQI-TS 1000/D/S lamp | оптика с воспламенитель, лампы Osram HQI-TS 1000/D/S				
120132.00121.1.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.2.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.3.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.4.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.5.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.6.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.7.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.8.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00121.9.921	1×1000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
optyka z zapłonnikiem, lampa Osram HQI-TS 2000/D/S | optics with ignitor, Osram HQI-TS 2000/D/S lamp | оптика с воспламенитель, лампы Osram HQI-TS 2000/D/S				
120132.00221.1.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.2.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.3.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.4.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.5.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.6.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.7.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.8.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5
120132.00221.9.921	1×2000	K12s-36	535 472 625 315 498	15,5

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa układu zapłonowego szara (w komplecie)
Kolor: szary
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik circular aluminium gładkie, różne rodzaje optyki do wyboru

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: otwarte i zamknięte obiekty sportowe, stadiony, areny, boiska, korty, stoki narciarskie, hale widowiskowe, magazyny, hale produkcyjne; duże otwarte tereny: składy, parkingi, bocznice, porty

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Additional elements: gray separated box of ignition system (in a set)
Colour: gray
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Optical system: reflector circular: polished aluminum, different optics available

ADDITIONAL INFO
Application: indoor and outdoor sport facilities, stadiums, arenas, fields, courts, ski slopes, entertainment venues, warehouses, production halls, large open areas: storages, parking lots, sidings, ports

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельная коробка для блока питания серый (в комплекте)
Цвет: серый
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА
Включает в себя источник: так

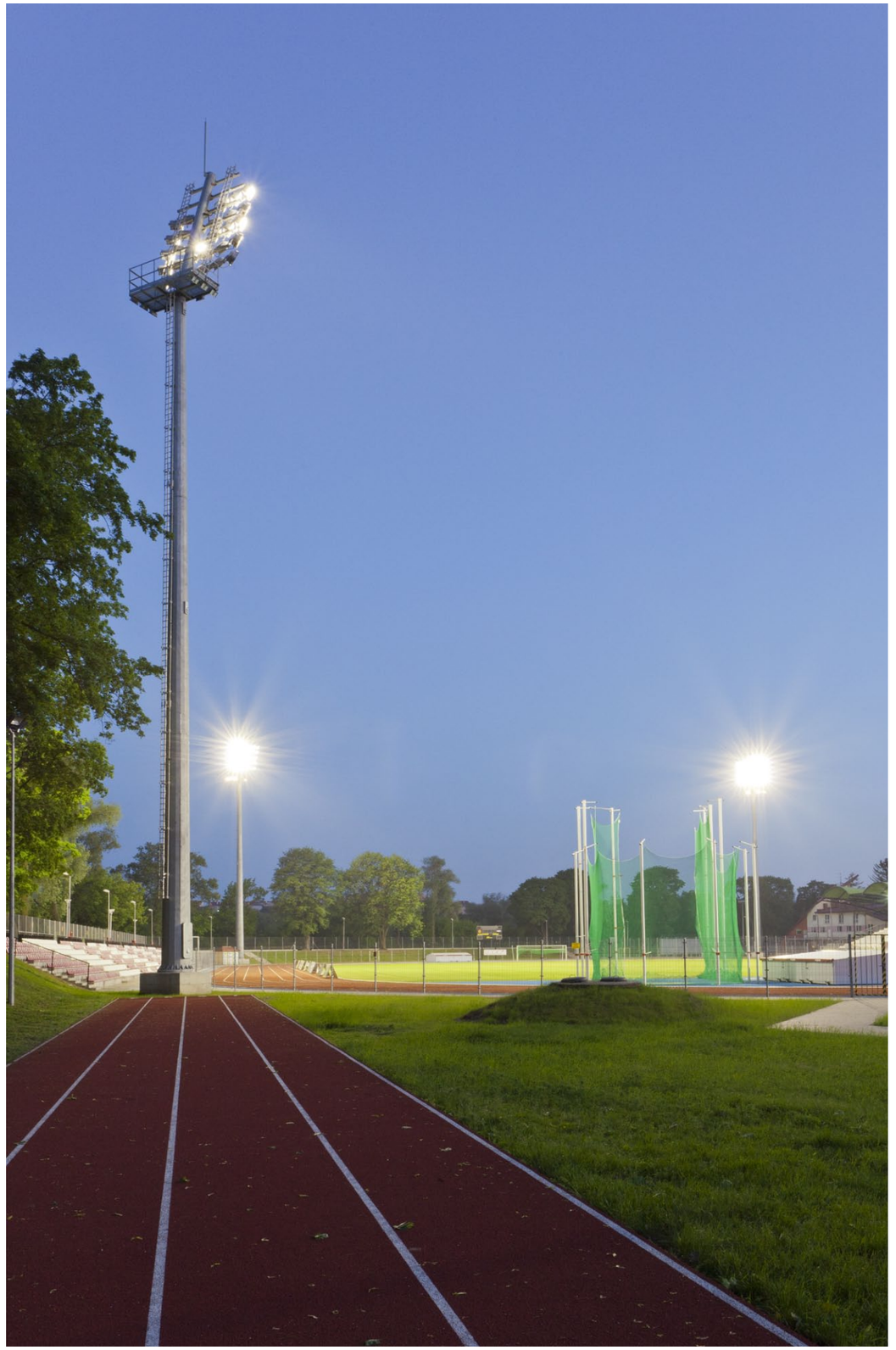
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: отражатель круглосимметричный, зеркальный, доступные разные оптики

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: открытые и закрытые спортивные объекты, стадионы, арены, спортплощадки, корты, лыжные склоны, зрелищные залы, склады, производственные цеха; Большие открытые территории: Склады, стоянки, разгрузочные места, порты.

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

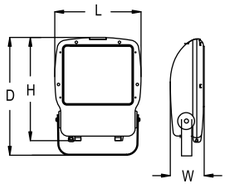
150082.00317 Układ zapłonowy 2000W/400V w skrzynce | Ignition system 2000W/400V in a box | Система зажигания 2000W/400V в каробке

150082.00318 Układ zapłonowy 2000W/400V do zabudowy w słupie lub w maszcie | Ignition system 2000W/400V to be mounted in a pillar or mast | Система зажигания 2000W/400V для монтажа в опоре или мачте



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

POWERLUG PREMIUM WAY



PL

naświetlacz IP66 o nowoczesnym designie i optyce typowej dla opraw ulicznych i drogowych, do lamp wyładowczych, metalohalogenkowych lub sodowych

EN

Floodlight IP66 with original design and reflectors typical for street light fixtures, for discharge metal halide and sodium lamps

RU

прожектор IP66 современный дизайн, оптика стандартная для уличных и дорожных прожекторов, для газоразрядных, металогаллогенных или натриевых ламп

CODE	W		mm LWHD	kg
120062.60441.7.921	1×70	E27	420 503 574 165	11,4
120062.60541.7.921	1×100	E40	420 503 574 165	11,5
120062.60141.7.921	1×150	E40	420 503 574 165	12,1
120062.60241.7.921	1×250	E40	420 503 574 165	13,4
120062.60341.7.921	1×400	E40	420 503 574 165	14,5
120062.60421.7.921	1×70	E27	420 503 574 165	11,4
120062.60221.7.921	1×250	E40	420 503 574 165	12,2
120062.60321.7.921	1×400	E40	420 503 574 165	13,3

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: na regulowanym uchwycie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik „way" aluminium gładkie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: ulice, ronda, pasaże, bulwary, aleje, ścieżki rowerowe; oświetlenie zewnętrzne budynków, fasad; parki i skwery, place miejskie, parkingi

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on the adjustable assembly holder

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Optical system: reflector „way" made of smooth aluminum

ADDITIONAL INFO
Application: streets, roundabouts, arcades, boulevards, alleys, bike paths, facades, parks, city squares, parking lots

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на регулируемым кронштейне

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: отражатель „way" алюминевый зеркальный

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: на улицах, перекрестках с круговым движением, пасажи, бульвары, аллеи, велосипедные дорожки, наружное освещение зданий, фасадов, парков и скверов, площадей, парковок.

POWERLUG PREMIUM WAY akcesoria | POWERLUG PREMIUM WAY accessories | POWERLUG PREMIUM WAY аксессуары

Akcesoria | Accessories | Аксессуары

	150160.00335	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik 1 na słup fi 60 | outrigger 1 for a pillar Ø60 | стрела 1 на опору Ø60
	150160.00336	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik 2 na słup fi 60 | outrigger 2 for a pillar Ø60 | стрела 2 на опору Ø61
	150160.00337	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik 1 do ściany | outrigger 1 to the wall | стрела 1 к стене
	150160.00338	POWERLUG PREMIUM 1/2 wysięgnik o długości 85cm | outrigger 85cm long | стрела длины 85 см
	150160.00400	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60
	150160.00401	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76
	150160.00402	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø60
	150160.00403	POWERLUG PREMIUM 1/2 wspornik 4-stronny Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76 | POWERLUG PREMIUM 1/2 bracket quadrilateral Ø76

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OPRAWY ULICZNE I PARKOWE
STREET AND AREA LIGHTING
ОСВЕЩЕНИЕ УЛИЧНОЕ И ПАРКОВОЕ

URBANO LED 502

CITY LED 508

LLOC - LUG Light Outdoor Control 504

WALKER 510

LUGTRAIN LED 512

LUGTRAIN 516

LUGSAN 4 PREMIUM MINI 518

LUGSAN 4 PREMIUM GLASS 519

LUGSAN 4 PREMIUM CONVEX 522

LUGSAN 4 PREMIUM PC 523

LUGSAN 2 524

LUGSAN 3 525

QUART LED 526

ATOS 528

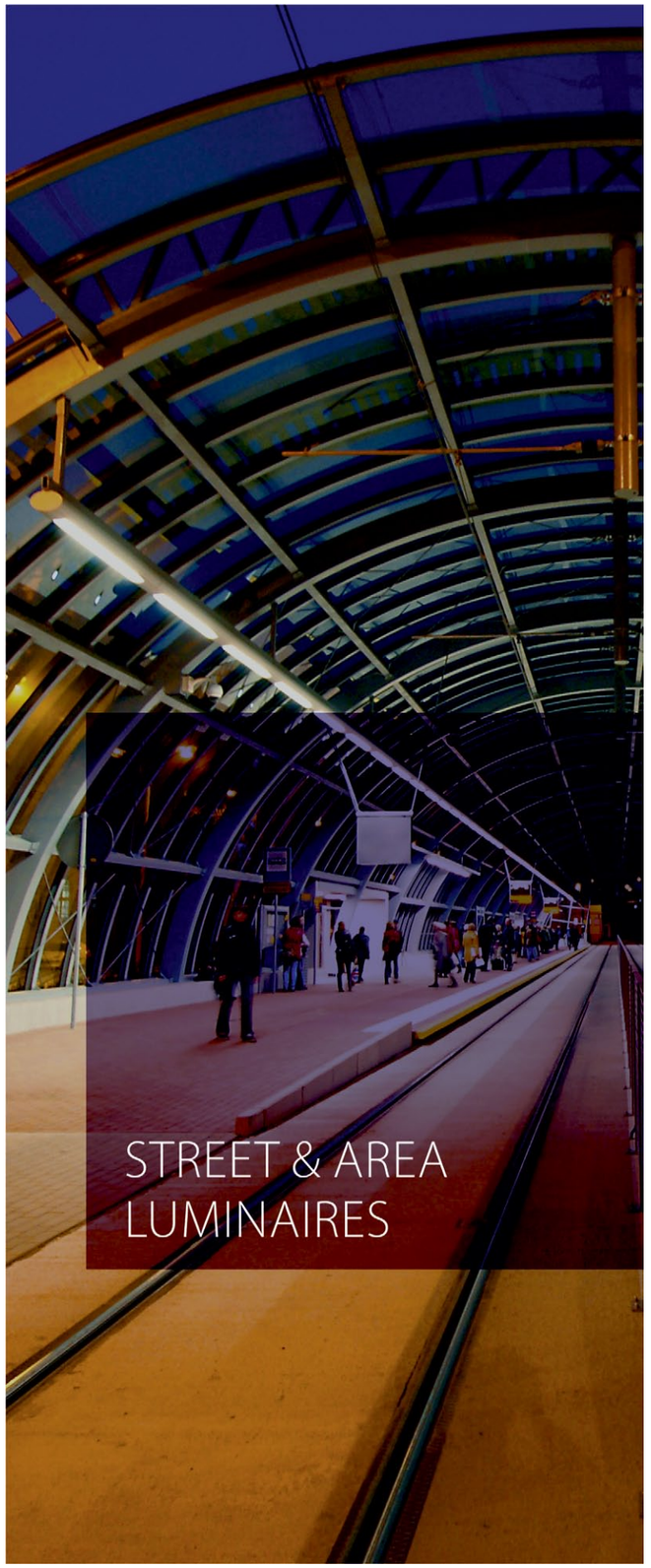
PORTOS 529

ARAMIS 530

ARAMIS CUBE 531

UMBRELLA 532

UMBRELLA MAX 534



URBANO LED

PL

Absolutnie innowacyjne, autorskie oprawy uliczne LED firmy LUG - profesjonalne optyki do oświetelnia autostrad, dróg, placów i parkingów.

EN

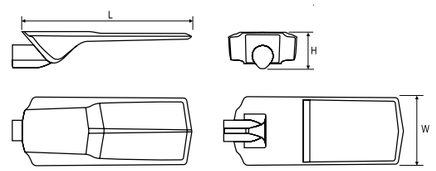
Absolutelly innovative LED street lighting developed by LUG engineers - optics perfect for A class roads, incorporating light management control systems.

RU

Абсолютно инновационные, авторские уличные светодиодные светильники производства компании LUG - профессиональная оптика для освещения автострад, возможность управления.

220-240V 50/60 Hz | IK 08 | IP 66 | LED

URBANO LED



PL

oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED

EN

professional streetlight luminaire for LED light sources

RU

профессиональный уличный светильник, предназначенный для светодиодных источников

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
130182.5L01.11	95	100	12500	10000	5700	70	730 295 140	11,8
130182.5L02.11	95	100	11500	9200	4000	70	730 295 140	11,8
130182.5L03.11	144	155	19500	15600	5700	70	730 295 140	12,2
130182.5L04.11	144	155	18000	14400	4000	70	730 295 140	12,2

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Uwagi: oprawa spełnia wymagania dyrektywy Darksky, DALI, LLOC
Zastosowanie: oświetlenie autostrad, dróg ekspresowych, krajowych oraz głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi, centra handlowe

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Other remarks: luminaire meets the requirements of Darksky directive, DALI, LLOC
Application: illumination of motorways; main, secondary and local roads, industrial areas, residential districts, car parks, shopping centers

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

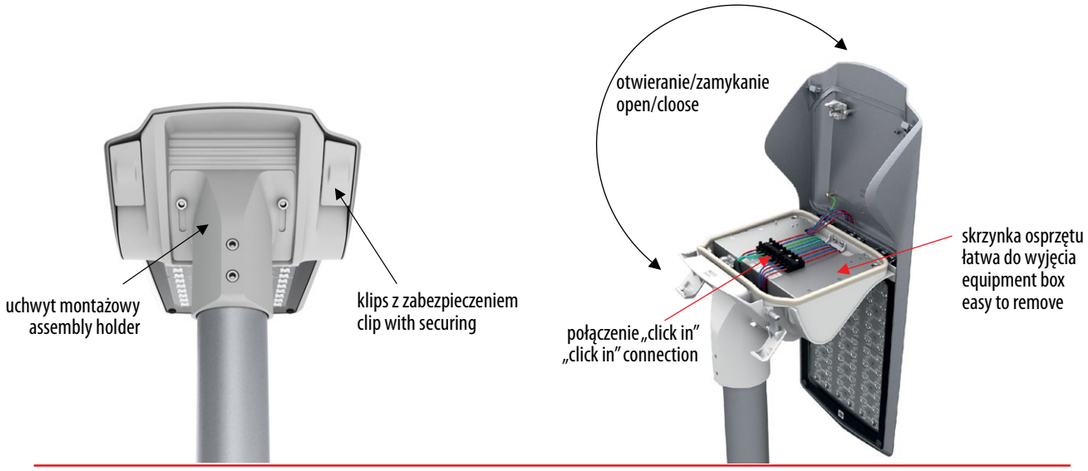
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: Светильник соответствует требованиям директивы Darksky, DALI, LLOC
Применение: освещение дорог и магистралей, промзон, районов жилой застройки, автостоянок, торговые центры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

URBANO LED- ŁATWY MONTAŻ | EASY SERVICE



ŁATWE W SERWISOWANIU
otwieranie zamykanie
zakres obrotu: 0°-90°
EASY TO SERVICE
open/cloose
rotation range: 0°-90°

2 sposoby montażu uchwytu | 2 ways of mounting a holder

zakres obrotu: 0°-15° | rotation range: 0°-15°
4 pozycje: 0°, 5°, 10°, 15° | 4 positions: 0°, 5°, 10°, 15°

LLOC - LUG Light Outdoor Control

NOWOCZESNY SYSTEM STEROWANIA OŚWIETLENIEM ULICZNYM | MODERN STREET LIGHTING CONTROL SYSTEM

FUNKCJE | FUNCTIONS

Inteligentny system - na podstawie pierwszych kilku zastosowań rozpoznaje geolokalizację i sam dostosowuje się do zmian czasu świecenia w różnych porach roku

Intelligent system - on the bases of the first few start-ups it recognizes current localization and adjusts time period of lighting distribution up to the season of the year.

Zaprogramowanie oprawy pozwala dostosować natężenie oświetlenia w danych przedziałach czasowych, poprzez redukcję mocy oprawy, co zmniejsza natężenie oświetlenia w porach, kiedy drogi są najrzadziej uczęszczane.

The luminaire setting allows to adjust lighting intensity within given time period by reduction of luminaire power, which reduces the lighting intensity when the roads are used the least often.

Dzięki zasilczowi LLOC, który może pracować w infrastrukturze starszej technologii na obniżonym napięciu i rozpoznaje jego niższy poziom, może w razie potrzeby odpowiednio zmniejszyć pobór mocy, a co za tym idzie strumień oprawy. Dzięki temu starsza infrastruktura nie wymaga skomplikowanych modernizacji, aby móc korzystać z najnowszych technologii.

LLOC driver, which is compatible with older technology, can, not only, operate with lower voltage but also recognizes it .If there is a need it can lower the luminaire power. As a result the luminous flux of the luminaire will be lowered. Thanks to that, older infrastructure does not require any complicated renovations to be equipped with the latest technology.

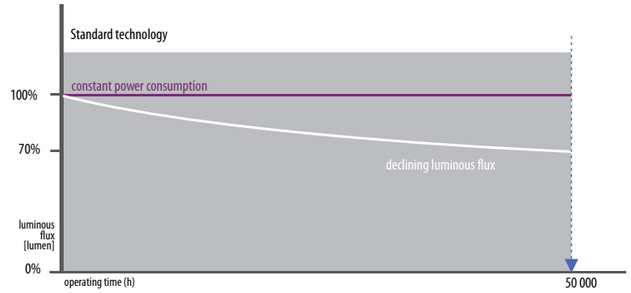
Oprawa z systemem LLOC posiada możliwość zaprogramowania sygnalizowania upłynięcia deklarowanego czasu pracy oprawy (założonego przez klienta). odbywa się to przez 10-krotne zapalanie się i gaśnięcie oprawy przed właściwym uruchomieniem.

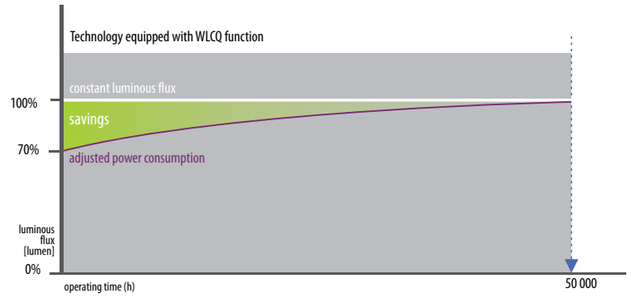
The luminaire equipped with the LLOC can be set to indicate the end of declared operating time of the luminaire (set by the client). The indication will be held by 10-fold turning on and off the luminaire before the proper start up.

WLCQ (WHOLE LIVE CYCLE QUALITY)

Stosując standardowe rozwiązania led strumień świetlny oprawy spada w trakcie całego cyklu użytkowania oprawy.
Funkcja WLCQ pozwala utrzymać strumień świetlny na stałym poziomie kompensując spadek podniesionym poborem mocy. Pozwala to utrzymać stałe warunki oświetlenia drogi, a tym samym wysoki poziom bezpieczeństwa.
Poniższe wykresy porównują standardową technologię z technologią LLOC z funkcją WLCQ.

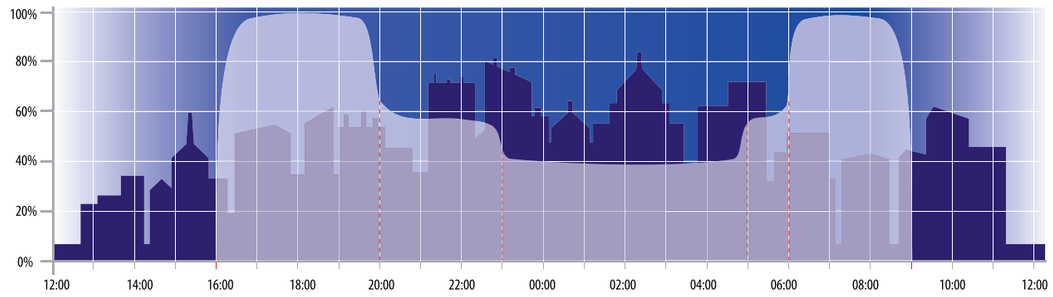
Applying standard LED solutions, the luminous flux declines within the whole exploiting period. WLCQ function allows to keep constant luminous flux equalizing the decline with rising the power consumption.
This function allows to keep constant lighting conditions which enhances safety level.
Below charts compare standard technology with LLOC (equipped with WLCQ) technology.





Dostępny jest także system sterowania oświetleniem DALI - pozwalający na kontrolę pojedyńczej oprawy lub grupy opraw z terminala centralnego.

The power reduction function- considering time periods - within one night it is possible to choose several time zones with different reduction of lighting intensity.



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

CITY LED

PL

Nowoczesna oprawa uliczna LED o bardzo odbrych parametrach świetlnych - możliwe sterowanie przez interfejs DALI.

EN

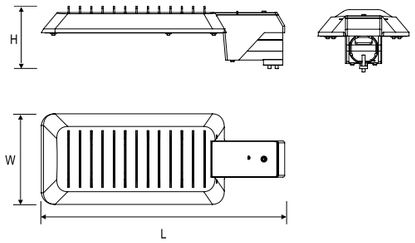
Modern, very good parameters street lighting luminaires in LED technology - DALI interface control possible.

RU

Современный уличный светодиодный светильник с очень высокими параметрами освещения - возможное управление через интерфейс DALI.

220-240V 50/60 Hz | IK 06 | IP 66 | LED

CITY LED



PL

profesjonalna oprawa uliczna na źródła światła LED

EN

professional streetlight luminaire for LED light sources

RU

профессиональный уличный светильник, предназначенный для светодиодных источников

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	DALI	mm L W H	kg
LLOC									
130182.PL011.11	33	35	3750	2900	4000	65	2)	490 240 170	4,2
130182.PL021.12	66	70	7500	5850	4000	65	2)	645 240 170	6,8
130182.PL031.12	82	90	9350	7300	4000	65	2)	645 240 170	6,8
130182.PL041.11	33	35	4300	3350	5700	65	2)	490 240 170	4,2
130182.PL051.12	66	70	8650	6700	5700	65	2)	645 240 170	6,8
130182.PL061.12	82	90	10800	8400	5700	65	2)	645 240 170	6,8
130182.PL071.11	33	35	4300	3350	6500	65	2)	490 240 170	4,2
130182.PL081.12	66	70	8650	6700	6500	65	2)	645 240 170	6,8
130182.PL091.12	82	90	10800	8400	6500	65	2)	645 240 170	6,8
ED									
130182.5L011.11	33	35	3750	2900	4000	65	-	490 240 170	4,2
130182.5L041.11	33	35	4300	3350	5700	65	-	490 240 170	4,2
130182.5L071.11	33	35	4300	3350	6500	65	-	490 240 170	4,2

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%
[2] Przy zamówieniu wersji DALI do indeksu należy dopisać .968 | When ordering DALI version of the index should add .968 | При заказе DALI версию индекса следует добавить .968

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Uwagi: DALI (.968)
Zastosowanie: drogi powiatowe, gminne, boczne, osiedlowe, lokalne, parkingi, ronda, ścieżki rowerowe, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkalne

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Other remarks: DALI (.968)
Application: national roads, municipal, back roads, roads in residential areas, local, car parks, roundabouts, bicycle lanes, industrial areas, residential areas

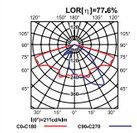
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

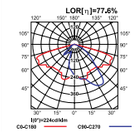
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: DALI (.968)
Применение: дороги районного значения, проселки, проезды, местные дороги, стоянки, круглые площади, велосипедные дорожки, промышленные зоны, жилые кварталы

130182.PL011.11



130182.PL091.12

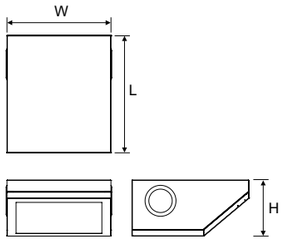


Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | F | 230V 50 Hz | IP 44 | HF | IC | HIT E40

WALKER

NEW



PL

oprawa drogowa przeznaczona do oświetlenia przejść dla pieszych

EN

street light luminaire designed to illuminate pedestrian crossing

RU

уличный светильник для освещения пешеходных переходов

CODE	W		mm L W H
oprawa bez pulsatora | luminaire without pulsator | светильник без пульсатора			
130172.60121.01	150	E40	450 400 215
130172.60251.01	250	E40	450 400 215
oprawa z pulsatorem | luminaire with pulsator | светильник с пульсатора			
130172.60121.11	150	E40	450 400 215
130172.60251.11	250	E40	450 400 215

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo
Typ klosza: szyba hartowana
Kolor: szary
Sposób montażu: na słupach

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy+zasilacz LED
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: odbłyśnik: asymetryczny (AS)

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: przejścia dla pieszych

EN

TECHNICAL DATA
Body: powder-painted steel sheet
Type of diffuser: tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on pillars

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system+LED driver
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: asymetric reflector (AS)

ADDITIONAL INFO
Application: pedestrian crossings

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: порошковым покрытием листовая сталь
Тип диффузора: закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на опорах

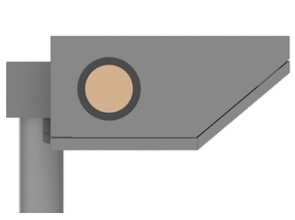
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА+блок питания LED

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: отражатель: асимметричный (AS)

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Пешеходные переходы

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

COMING SOON

LUGTRAIN LED

PL

Specjalistyczny, profesjonalny system oświetlenia przemysłowego do zastosowania w obiektach infrastruktury kolejowej w technologii LED.

EN

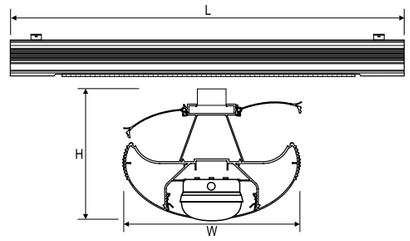
Professional LED lighting system dedicated for railway infrastructure applications.

RU

Специализированная, профессиональная светодиодня система освещения для использования в промышленных объектах и железнодорожной инфраструктуры.

CE | F | 220-240V 50/60 Hz | IK 10 | IP 65 | LED

LUGTRAIN LED



PL

system oświetleniowy zwieszany na źródła światła LED, oprawa posiada komorę świetlną i dwie komory na okablowanie systemowe

EN

suspended LED system equipped with one light chamber and two separate chambers for through wiring

RU

подвесные системы освещения, для LED, световая камера и две камеры для системы проводки

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
standard | standard | стандарт								
130142.5L01.110	60	64	7400	6700	4000	>80	2000 275 245	22,5
130142.5L02.110	60	64	7100	6400	3000	>80	2000 275 245	22,5
standard+głośnik | standard+speakers | стандарт+спикер								
130142.5L01.111	60	64	7400	6700	4000	>80	2000 275 245	22,5
130142.5L02.111	60	64	7100	6400	3000	>80	2000 275 245	22,5
moduł pusty | empty module | пустая модуль								
130142.0000.000	-	-	-	-	-	-	2000 275 245	22,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: profil aluminiowy, poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)

Typ klosza: opalowy akryl

Elementy dodatkowe: klipsy stal nierdzewna

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zwieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE

Uwagi: DALI

Zastosowanie: dworce, perony, stacje metra, korytarze podziemne, tunele

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminium profile, luminaire body made of UV resistant polyester material reinforced with fibreglass

Type of diffuser: opal acrylic

Additional elements: clips made of stainless steel

Colour: gray

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

ADDITIONAL INFO

Other remarks: DALI

Application: train stations, platforms, underground, subways, tunnels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминиевый профиль, усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)

Тип диффузора: опаловый акрил

Дополнительные элементы: клипсы из нержавеющей стали

Цвет: серый

Способ монтажа: на тросиках или цепочках (производитель светильников не продает тросиков и цепочек)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: DALI

Применение: вокзалы, платформы, станции метро, коридоры, тоннели

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Dostępne wersje | Available versions | Версии

moduł świecący
module including luminaire
световой модуль

moduł świecący z głośnikiem
module including luminaire and loudspeaker
световой модуль с динамиком

moduł pusty
blank module
пустой модуль

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

LUGTRAIN

PL

Specjalistyczny, profesjonalny system oświetlenia przemysłowego do zastosowania w obiektach infrastruktury kolejowej. Unikalna konstrukcja oprawy konsoliduje we wnętrzu wszystkie instalacje elektryczne - oświetleniową, nagłośnieniową , teletechniczną itd, zapewniając osobne kanały kablowe dla sygnałów wysoko i silnoprądowych.

EN

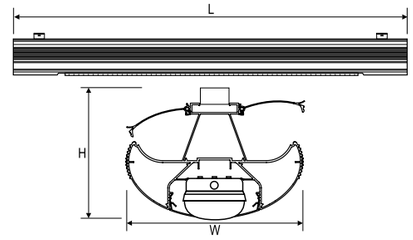
Specialistic, fully professional lighting system for applying for railway infrastructure. Unique construction of the fitting allows to combine all electronic connections including lighting, sound system and telecomunication in separate compartments, designed to accommodate high current wires.

RU

Специализированная, профессиональная система промышленного освещения для использования на объектах железнодорожной инфраструктуры. Уникальная конструкция светильника соединяет в себе электрические инсталации: освещения,телетехническую и так далее, обеспечивая отдельные каналлы для высокотоковых и сильнотоковых сигналов.

CE | PCT | F | 220-240V 50/60 Hz | IK 10 | IP 65/20 | HF | T5 G5

LUGTRAIN



PL

system oświetleniowy zwieszany, na świetlówki T5, posiada komorę świetlną i 2 komory na okablowania systemowe

EN

suspended system for T5 lamps, equipped with one light chamber and two separate chambers for through wiring

RU

подвесные системы освещения, для ламп T5, световая камера и две камеры для системы проводки

CODE	W		mm LWH	kg
moduł ze świetlówką | module with fluorescent lamp | модуль с люминесцентной лампой				
130142.1101.1X0	1×35	G5	2000 275 245	27,0
130142.1102.1X0	1×49	G5	2000 275 245	27,0
130142.1103.1X0	1×80	G5	2000 275 245	27,0
130142.1201.1X0	2×35	G5	2000 275 245	27,0
130142.1202.1X0	2×49	G5	2000 275 245	27,0
moduł ze świetlówką i głośnikiem | module with fluorescent lamp and speakers | модуль с люминесцентной лампой о колонкой				
130142.1101.1X1	1×35	G5	2000 275 245	27,0
130142.1102.1X1	1×49	G5	2000 275 245	27,0
130142.1103.1X1	1×80	G5	2000 275 245	27,0
130142.1201.1X1	2×35	G5	2000 275 245	27,0
130142.1202.1X1	2×49	G5	2000 275 245	27,0
moduł pusty | empty module | пустая модуль				
130142.0000.000	-	-	2000 275 245	27,0

130142.1101.1 ☐ **0**

Klosz | Diffuser | Плафон

1 PMMA
2 PC

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: profil aluminiowy, poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)

Typ klosza: pryzmatyczny poliwęglan, pryzmatyczny akryl

Elementy dodatkowe: klipsy stal nierdzewna

Kolor: szary

Sposób montażu: na zawieszeniu linkowym lub łańcuszkach (producent nie zapewnia zwieszeń)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: blacha stalowa malowana proszkowo

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Uwagi: DALI, DIM 1..10V

Zastosowanie: dworce, perony, stacje metra, korytarze podziemne, tunele

EN

TECHNICAL DATA

Body: aluminium profile, luminaire body made of UV resistant polyester material reinforced with fibreglass

Type of diffuser: prismatic polycarbonate, prismatic acrylic

Additional elements: clips made of stainless steel

Colour: gray

Way of mounting: on wire or chains suspension (manufacturer does not provide suspensions)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: powder-painted steel sheet

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Other remarks: DALI, DIM 1..10V

Application: train stations, platforms, underground, subways, tunnels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: алюминиевый профиль, усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)

Тип диффузора: призматический поликарбонат, призматический акрил

Дополнительные элементы: клипсы из нержавеющей стали

Цвет: серый

Способ монтажа: на тросиках или цепочках (производитель светильников не продает тросиков и цепочек)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: порошковым покрытием листовая сталь

Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: DALI, DIM 1..10V

Применение: вокзалы, платформы, станции метро, коридоры, тоннели

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

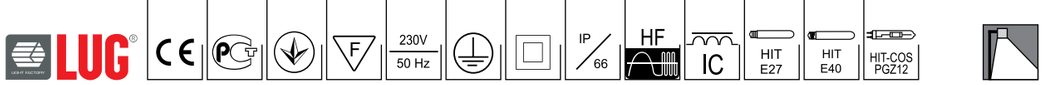
Dostępne wersje | Available versions | Версии

moduł świecący
module including luminaire
световой модуль

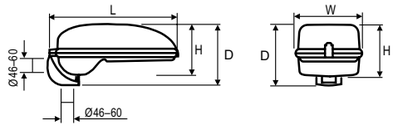
moduł świecący z głośnikiem
module including luminaire and loudspeaker
световой модуль с динамиком

moduł pusty
blank module
пустой модуль

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



LUGSAN 4 PREMIUM MINI



PL

jednokomorowa oprawa uliczna przystosowana do metalohalogenkowych i sodowych źródeł światła

EN

single-chamber street light luminaire IP66 for metal halide lamps CosmoPolis White CPO-TW

RU

однокамерный уличный светильник IP66, для металлогалогенных источников света, CosmoPolis White CPO-TW

CODE		W		HF	mm LWHD	kg
I klasa ochronności - płaska szyba | Protection class I - Flat glass | класс защиты- плоское стекло						
130012.60551.1	-	1×50	E27	-	540 286 158 248	7,5
130012.60651.1	-	1×70	E27	-	540 286 158 248	7,5
130012.60751.1	-	1×100	E40	-	540 286 158 248	7,9
130012.60851.1	-	1×150	E40	-	540 286 158 248	8,8
130012.10121.1.921	I	1×45	PGZ12	+	540 286 158 248	7,0
130012.10221.1.921	I	1×60	PGZ12	+	540 286 158 248	7,0
130012.10321.1.921	I	1×90	PGZ12	+	540 286 158 248	7,0
130012.10421.1.921	I	1×140	PGZ12	+	540 286 158 248	7,0
I klasa ochronności - wypukła szyba | Protection class I - Convex glass | I класс защиты- выпуклое стекло						
130012.60551.2	-	1×50	E27	-	540 286 212 248	7,7
130012.60651.2	-	1×70	E27	-	540 286 212 248	8,0
130012.60751.2	-	1×100	E40	-	540 286 212 248	8,1
130012.60851.2	-	1×150	E40	-	540 286 212 248	8,9
130012.10121.2.921	I	1×45	PGZ12	+	540 286 212 248	7,2
130012.10221.2.921	I	1×60	PGZ12	+	540 286 212 248	7,2
130012.10321.2.921	I	1×90	PGZ12	+	540 286 212 248	7,2
130012.10421.2.921	I	1×140	PGZ12	+	540 286 212 248	7,2
II klasa ochronności - płaska szyba | Protection class II - Flat glass | II класс защиты- плоское стекло						
130012.60552.1	-	1×50	E27	-	540 286 158 248	7,5
130012.60652.1	-	1×70	E27	-	540 286 158 248	8,1
130012.60752.1	-	1×100	E40	-	540 286 158 248	8,2
130012.60852.1	-	1×150	E40	-	540 286 158 248	9,0
130012.10122.1.921	II	1×45	PGZ12	+	540 286 158 248	7,3
130012.10222.1.921	II	1×60	PGZ12	+	540 286 158 248	7,3
130012.10322.1.921	II	1×90	PGZ12	+	540 286 158 248	7,3
130012.10422.1.921	II	1×140	PGZ12	+	540 286 158 248	7,3
II klasa ochronności - wypukła szyba | Protection class II - Convex glass | II класс защиты- выпуклое стекло						
130012.60552.2	-	1×50	E27	-	540 286 212 248	8,0
130012.60652.2	-	1×70	E27	-	540 286 212 248	8,3
130012.60752.2	-	1×100	E40	-	540 286 212 248	8,4
130012.60852.2	-	1×150	E40	-	540 286 212 248	9,2
130012.10122.2.921	II	1×45	PGZ12	+	540 286 212 248	7,5
130012.10222.2.921	II	1×60	PGZ12	+	540 286 212 248	7,5
130012.10322.2.921	II	1×90	PGZ12	+	540 286 212 248	7,5
130012.10422.2.921	II	1×140	PGZ12	+	540 286 212 248	7,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: jednokomorowa, aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana płaska, szyba hartowana wypukła

Kolor: szary

Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy lub elektroniczny układ zapłonowy (PGZ12)

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: aluminium głęboko tłoczone

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: oświetlenie centrów miast, dzielnic mieszkaniowych i biznesowych, dróg głównych, drugorzędnych i lokalnych; place i parkingi, tereny przemysłowe

EN

TECHNICAL DATA

Body: single-chamber, high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: flat tempered glass, cunvex tempered glass

Colour: gray

Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system or electronic ignition system (PGZ12)

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: deeply pressed aluminum

ADDITIONAL INFO

Application: illumination of city centres, residential and business districts, illumination of main, secondary and local roads; squares, car parks and industrial areas

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: однокамерная, литый под давлением алюминий

Тип диффузора: плоское закаленное стекло, выпуклое закаленное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА или ЭПРА (PGZ12)

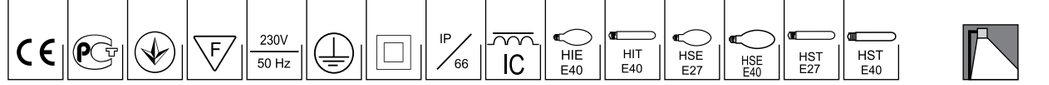
Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

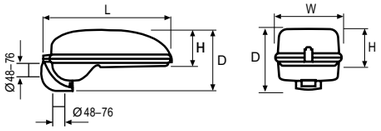
Оптическая система: глубоко штампованный алюминий

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: освещение площадей и цетров городов, дорог и магистралей, промзон, районов жилой застройки, автостоянок



LUGSAN 4 PREMIUM GLASS



PL

nowoczesna, jednokomorowa oprawa uliczna IP66 na tubularne i eliptyczne, sodowe lub metalohalogenkowe źródła światła

EN

modern single-chamber street light luminaire for sodium and tubular or elliptical metal halide lamps

RU

современный уличный алюминиевый однокамерный светильник IP 66, для натриевых и металлогалогенных источников света

CODE		W		IN	mm LWHD	kg
130022.60141.1	I	1×70[1)]	E27	+	630 325 180 305	9,8
130022.60251.1	I	1×100	E40	+	630 325 180 305	10,0
130022.60351.1	I	1×150	E40	+	630 325 180 305	10,9
130022.60451.1	I	1×250	E40	+	630 325 180 305	12,0
130022.60551.1	I	1×400	E40	+	630 325 180 305	13,3
130022.60142.1	II	1×70[1)]	E27	+	630 325 180 305	9,7
130022.60252.1	II	1×100	E40	+	630 325 180 305	9,9
130022.60352.1	II	1×150	E40	+	630 325 180 305	10,8
130022.60452.1	II	1×250	E40	+	630 325 180 305	11,9
130022.60552.1	II	1×400	E40	+	630 325 180 305	13,3

[1)] Oprawa tylko dla źródła sodowego | Luminaire only for a sodium lamp | Luminaire only for a sodium lamp

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: jednokomorowa, aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana płaska

Kolor: szary

Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: aluminium głęboko tłoczone

DANE DODATKOWE

Uwagi: redukcja mocy

Zastosowanie: oświetlenie dróg głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi

EN

TECHNICAL DATA

Body: single-chamber, high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: flat tempered glass

Colour: gray

Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: deeply pressed aluminum

ADDITIONAL INFO

Other remarks: power reduction

Application: lighting for main, secondary and local roads, industrial areas, residential districts, car parks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: однокамерная, литый под давлением алюминий

Тип диффузора: плоское закаленное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

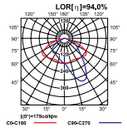
Оптическая система: глубоко штампованный алюминий

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

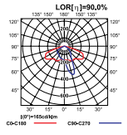
Примечания: снижение мощности

Применение: в частности промышленные территории, жилые районы, стоянки, освещение главных, второстепенных и локальных дорог

130022.60251.1



130022.60552.1



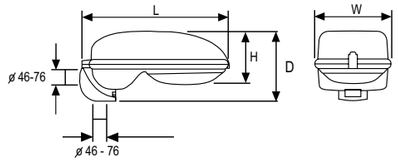
szyba płaska
flat glass
flat glass

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 66 | IC | HIE E40 | HIT E40 | HSE E27 | HSE E40 | HST E27 | HST E40

LUGSAN 4 PREMIUM CONVEX



PL

nowoczesna, jednokomorowa oprawa uliczna IP66 na tubularne i eliptyczne, sodowe lub metalohalogenkowe źródła światła

EN

modern single-chamber street light luminaire for sodium and tubular or elliptical metal halide lamps

RU

современный уличный алюминиевый однокамерный светильник IP 66, для натриевых и металлогалогенных источников света

CODE		W		IN	mm LWHD	kg
130022.60141.2	I	1×70[1)]	E27	+	630 325 295 305	10,3
130022.60251.2	I	1×100	E40	+	630 325 295 305	10,5
130022.60351.2	I	1×150	E40	+	630 325 295 305	11,4
130022.60451.2	I	1×250	E40	+	630 325 295 305	12,5
130022.60142.2	II	1×70[1)]	E27	+	630 325 295 305	10,3
130022.60252.2	II	1×100	E40	+	630 325 295 305	10,5
130022.60352.2	II	1×150	E40	+	630 325 295 305	11,4
130022.60452.2	II	1×250	E40	+	631 325 295 305	12,5

[1)] Oprawa tylko dla źródła sodowego | Luminaire only for a sodium lamp | Luminaire only for a sodium lamp

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: jednokomorowa, aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana wypukła

Kolor: szary

Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: aluminium głęboko tłoczone

DANE DODATKOWE

Uwagi: redukcja mocy

Zastosowanie: oświetlenie autostrad, dróg głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi

EN

TECHNICAL DATA

Body: single-chamber, high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: convex tempered glass

Colour: gray

Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: deeply pressed aluminum

ADDITIONAL INFO

Other remarks: power reduction

Application: illumination of motorways; main, secondary and local roads, industrial areas, residential districts, car parks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: однокамерная, литый под давлением алюминий

Тип диффузора: выпуклое закаленное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптическая система: глубоко штампованный алюминий

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: снижение мощности

Применение: освещение дорог и магистралей, промзон, районов жилой застройки, автостоянок

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

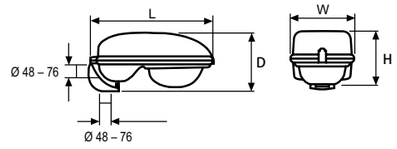
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

szyba wypukła
convex glass
convex glass

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 66 | IC | HIE E40 | HIT E40 | HSE E27 | HSE E40 | HST E27 | HST E40

LUGSAN 4 PREMIUM PC



PL

nowoczesna, jednokomorowa oprawa uliczna IP66 na tubularne i eliptyczne, sodowe lub metalohalogenkowe źródła światła

EN

modern single-chamber street light luminaire for sodium and tubular or elliptical metal halide lamps

RU

современный уличный алюминиевый однокамерный светильник IP 66, для натриевых и металлогалогенных источников света

CODE		W		IN	mm LWHD	kg
130022.60141.3	I	1×70[1)]	E27	+	630 325 280 305	9,7
130022.60251.3	I	1×100	E40	+	630 325 280 305	10,6
130022.60351.3	I	1×150	E40	+	630 325 280 305	11,7
130022.60451.3	I	1×250	E40	+	630 325 280 305	11,7
130022.60142.3	II	1×70[1)]	E27	+	630 325 280 305	9,7
130022.60252.3	II	1×100	E40	+	630 325 280 305	10,6
130022.60352.3	II	1×150	E40	+	630 325 280 305	11,7
130022.60452.3	II	1×250	E40	+	630 325 280 305	11,7

[1)] Oprawa tylko dla źródła sodowego | Luminaire only for a sodium lamp | Luminaire only for a sodium lamp

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: jednokomorowa, aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: przezroczysty wypukły poliweglan

Kolor: szary

Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: aluminium głęboko tłoczone

DANE DODATKOWE

Uwagi: redukcja mocy

Zastosowanie: oświetlenie autostrad, dróg głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi

EN

TECHNICAL DATA

Body: single-chamber, high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent convex polycarbonate

Colour: gray

Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: deeply pressed aluminum

ADDITIONAL INFO

Other remarks: power reduction

Application: illumination of motorways; main, secondary and local roads, industrial areas, residential districts, car parks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: однокамерная, литый под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачный выпуклый поликарбонат

Цвет: серый

Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптическая система: глубоко штампованный алюминий

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: снижение мощности

Применение: освещение дорог и магистралей, промзон, районов жилой застройки, автостоянок

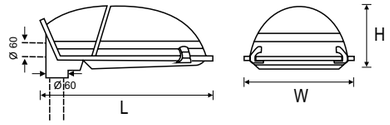
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGSAN 2



PL
oprawa uliczna dwukomorowa
na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN
double-chamber street light luminaire for metal halide and sodium lamps

RU
двухкамерный уличный светильник для металлогалогенных и натриевых ламп

CODE	W		mm L W H	kg
130032.60142.1	1×70[1)]	E27	500 300 250	4,2
130032.60252.1	1×100	E40	625 375 220	4,4
130032.60322.1	1×150	E27	625 375 220	5,9
130032.60352.1	1×150	E40	625 375 220	6,5
130032.60452.1	1×250	E40	625 375 220	8,2

[1)] Oprawa tylko dla źródła sodowego | Luminaire only for a sodium lamp | Luminaire only for a sodium lamp

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: dwukomorowa, poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)
Typ klosza: szyba hartowana płaska
Kolor: szary
Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: aluminium młoteczkowane

DANE DODATKOWE
Uwagi: redukcja mocy
Zastosowanie: oświetlenie dróg głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi

EN

TECHNICAL DATA
Body: double-chamber, glass reinforced polyester (GRP)
Type of diffuser: flat tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: hammered aluminum

ADDITIONAL INFO
Other remarks: power reduction
Application: lighting for main, secondary and local roads, industrial areas, residential districts, car parks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: двухкамерная,усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)
Тип диффузора: плоское закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

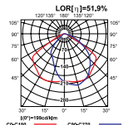
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

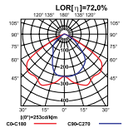
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: рифленый алюминий

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: снижение мощности
Применение: освещение дорог и магистралей, промышленных зон, районов жилой застройки, автостоянок

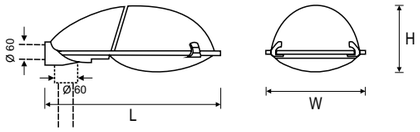
130032.60252.1



130032.60452.1



LUGSAN 3



PL
oprawa uliczna dwukomorowa
na metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN
double-chamber street light luminaire for metal halide and sodium lamps

RU
двухкамерный уличный светильник для металлогалогенных и натриевых ламп

CODE	W		mm L W H	kg
130042.60142.1	1×70[1)]	E27	630 320 180	4,3
130042.60252.1	1×100	E40	630 320 180	4,1
130042.60322.1	1×150	E27	630 320 180	4,9
130042.60352.1	1×150	E40	630 320 180	5,3

[1)] Oprawa tylko dla źródła sodowego | Luminaire only for a sodium lamp | Luminaire only for a sodium lamp

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: dwukomorowa, poliester wzmocniony włóknem szklanym (GRP)
Typ klosza: przezroczysty wypukły akryl

Kolor: szary

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
System optyczny: aluminium tłoczone

DANE DODATKOWE
Uwagi: redukcja mocy
Zastosowanie: oświetlenie dróg głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi

EN

TECHNICAL DATA
Body: double-chamber, glass reinforced polyester (GRP)
Type of diffuser: transparent convexacrylic

Colour: gray

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

OPTICAL DATA
Optical system: pressed aluminum

ADDITIONAL INFO
Other remarks: power reduction
Application: lighting for main, secondary and local roads, industrial areas, residential districts, car parks

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: двухкамерная,усиленный стекловолокном полиэстер (ВРП)
Тип диффузора: прозрачный выпуклый акрил

Цвет: серый

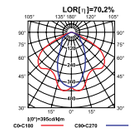
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Оптическая система: штампованный алюминий

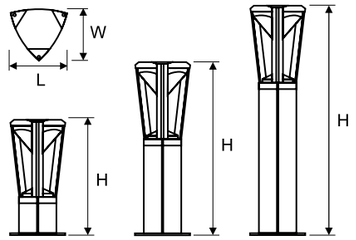
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: снижение мощности
Применение: освещение дорог и магистралей, промышленных зон, районов жилой застройки, автостоянок

130042.60352.1



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

QUART LED



PL

dekoracyjna oprawa zewnętrzna w formie słupka IP65, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

decorative outdoor luminaire in the form bollard IP65, equipped with a high-quality LED light source

RU

декоративные внешний светильник в виде столба IP65, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
130183.5L01.11	7	8	350	300	3000	>80	180 179 400	2,3
130183.5L02.11	7	8	350	300	4000	>80	180 179 400	2,3
130183.5L03.11	7	8	350	300	6500	>80	180 179 400	2,3
130183.5L01.21	7	8	350	300	3000	>80	180 179 600	2,8
130183.5L02.21	7	8	350	300	4000	>80	180 179 600	2,8
130183.5L03.21	7	8	350	300	6500	>80	180 179 600	2,8
130183.5L01.31	7	8	350	300	3000	>80	180 179 800	3,3
130183.5L02.31	7	8	350	300	4000	>80	180 179 800	3,3
130183.5L03.31	7	8	350	300	6500	>80	180 179 800	3,3

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: opalowy poliwęglan

Kolor: czarny

Sposób montażu: do podłoża

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: oświetlenie parków, ogrodów, ciągów komunikacyjnych, podjazdów, placów, alei i pasaży pieszych, kolumny bram, fasady budynków

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: opal polycarbonate

Colour: black

Way of mounting: to the ground

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

ADDITIONAL INFO

Application: illuminations of parks, gardens, walkways, driveways, squares, parkways, gates' columns, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: опаловый поликарбонат

Цвет: черный

Способ монтажа: к основе

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

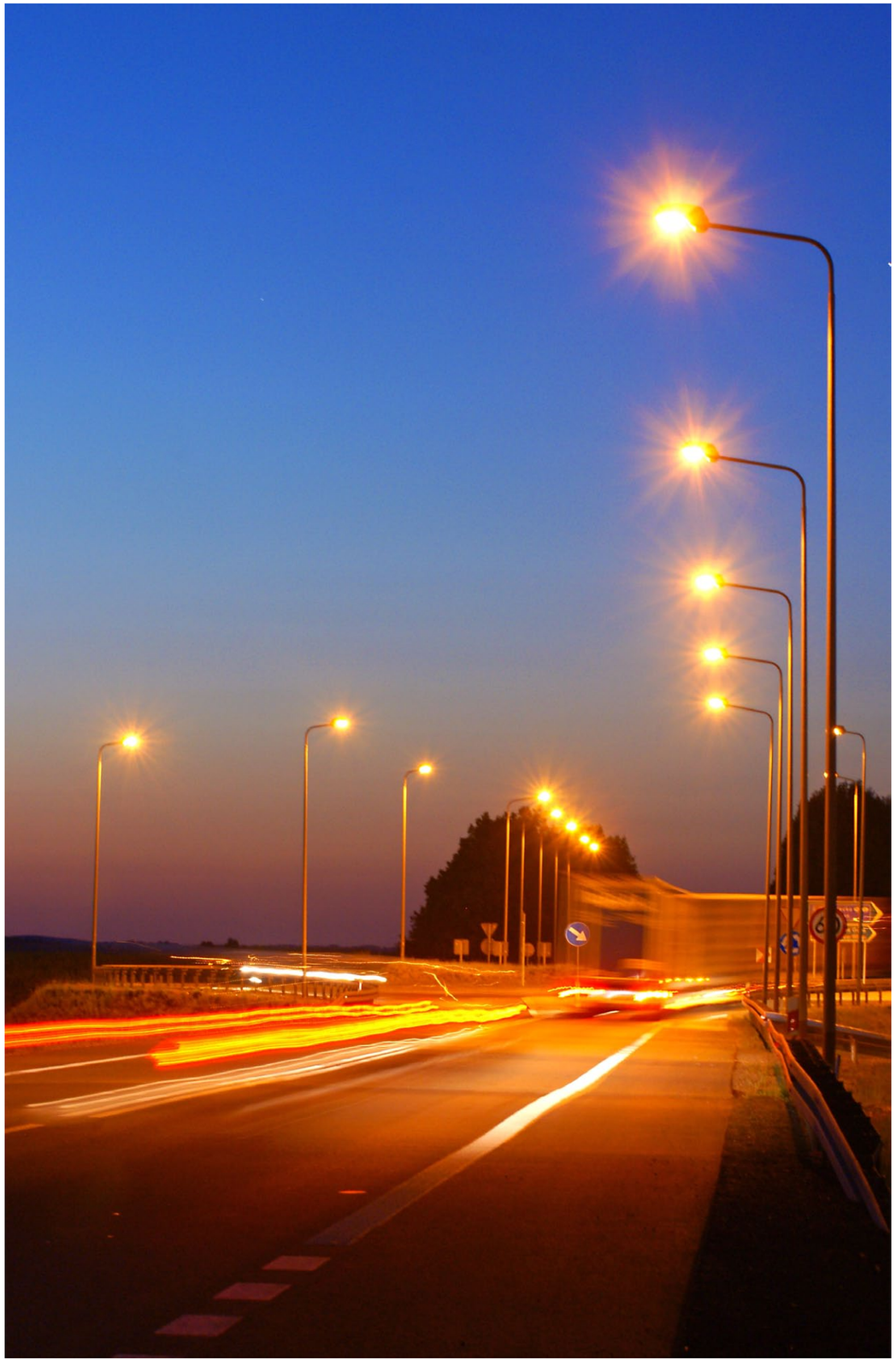
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Освещение парков, садов, коммуникационных проходов, подъездов, площадей, аллеи и пеших пассажей, колонны ворот, фасады зданий

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

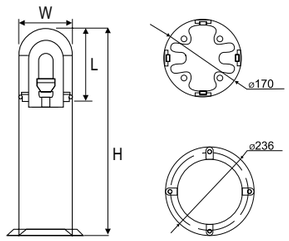
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ATOS



PL

dekoracyjna oprawa zewnętrzna w formie słupka IP54, zarówno do źródeł kompaktowych, jak i źródeł wyładowczych sodowych i metalohalogenkowych

EN

outdoor decorative luminaire IP 54 in the form of bollard, for compact light sources as well as for sodium and metal-halide lamps

RU

декоративный внешний светильник в форме столбика IP54, как и для компактных источников, так для источников содовых и металлогалогенковых

CODE	W		IN	mm LWH	kg
130052.0016	max 20	E27	-	230 170 800	4,0
130052.6022	35	G12	+	230 170 800	5,5
130052.6034	50	E27	+	230 170 800	5,5
130052.6044	70	E27	+	230 170 800	5,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: opałowy akryl

Kolor: szary

Sposób montażu: do podłoża

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE

Dostępne: kotwa montażowa do zalania w betonie na zamówienie

Zastosowanie: oświetlenie parków, ogrodów, ciągów komunikacyjnych, podjazdów, placów, alei i pasaży pieszych, kolumny bram, fasady budynków

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: opal acrylic

Colour: gray

Way of mounting: to the ground

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

ADDITIONAL INFO

Additionaly available: anchor assembly to flooding in concrete on request

Application: illuminations of parks, gardens, walkways, driveways, squares, parkways, gates columns, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: опаловый акрил

Цвет: серый

Способ монтажа: к основе

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

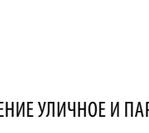
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

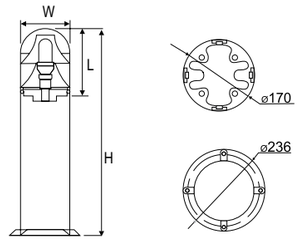
также доступны: якорь в сборе на заказ

Применение: Освещение парков, садов, коммуникационных проходов, подъездов, площадей, аллеи и пеших пассажей, колонны ворот, фасады зданий

130052.6044



PORTOS



PL

dekoracyjna oprawa zewnętrzna w formie słupka IP54, na kompaktowe, metalohalogenkowe i sodowe źródła światła

EN

outdoor decorative bollard IP54 for sodium, compact fluorescent and metal-halide lamps

RU

декоративный внешний светильник в форме столбика IP54, для компактных, содовых и металлогалогенных источников света

CODE	W		IN	mm LWH	kg
130062.0016	max 20	E27	-	230 170 800	4,0
130062.6022	35	G12	+	230 170 800	5,5
130062.6034	50	E27	+	230 170 800	5,5
130062.6044	70	E27	+	230 170 800	5,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: przezroczysty akryl

Kolor: szary

Sposób montażu: do podłoża

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: odbłyśnik: aluminium

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: oświetlenie parków, ogrodów, ciągów komunikacyjnych, podjazdów, placów, alei i pasaży pieszych, kolumny bram, fasady budynków

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent acrylic

Colour: gray

Way of mounting: to the ground

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: aluminium reflector

ADDITIONAL INFO

Application: illuminations of parks, gardens, walkways, driveways, squares, parkways, gates columns, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачный акрил

Цвет: серый

Способ монтажа: к основе

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптическая система: отражатель: алюминевый

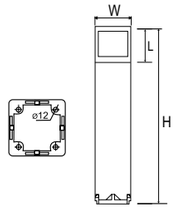
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Освещение парков, садов, коммуникационных проходов, подъездов, площадей, аллеи и пеших пассажей, колонны ворот, фасады зданий

130062.6044

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARAMIS



PL

dekoracyjna oprawa zewnętrzna w formie słupka lub naścienna IP54 przeznaczona do kompaktowych źródeł światła

EN

outdoor decorative luminaire in the form of bollard IP54, for compact fluorescent light sources

RU

декоративный внешний светильник в форме столбика IP54, предназначен для компактных источников света

CODE	W		mm L W H	kg
130072.0016	max 13	E27	150 150 800	4,7

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: szary
Sposób montażu: do podłoża

DANE ELEKTRYCZNE
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: oświetlenie parków, ogrodów, ciągów komunikacyjnych, podjazdów, placów, alei i pasaży pieszych, kolumny bram, fasady budynków

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: gray
Way of mounting: to the ground

ELECTRICAL DATA
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: illuminations of parks, gardens, walkways, driveways, squares, parkways, gates columns, building facades

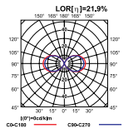
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: серый
Способ монтажа: к основе

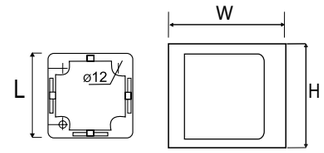
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Освещение парков, садов, коммуникационных проходов, подъездов, площадей, аллеи и пеших пассажей, колонны ворот, фасады зданий

130072.0016



ARAMIS CUBE



PL

dekoracyjna oprawa zewnętrzna w formie słupka lub naścienna IP54 przeznaczona do kompaktowych źródeł światła

EN

outdoor decorative luminaire in the form of bollard IP54, for compact fluorescent light sources

RU

декоративный внешний светильник в форме столбика IP54, предназначен для компактных источников света

CODE	W		mm L W H	kg
130082.0016	max 13	E27	170 150 150	2,1

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: opalowy akryl
Kolor: szary
Sposób montażu: do podłoża

DANE ELEKTRYCZNE
Zawiera źródło: nie

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: oświetlenie parków, ogrodów, ciągów komunikacyjnych, podjazdów, placów, alei i pasaży pieszych, kolumny bram, fasady budynków

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Type of diffuser: opal acrylic
Colour: gray
Way of mounting: to the ground

ELECTRICAL DATA
Including light source: no

ADDITIONAL INFO
Application: illuminations of parks, gardens, walkways, driveways, squares, parkways, gates columns, building facades

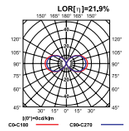
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Тип диффузора: опаловый акрил
Цвет: серый
Способ монтажа: к основе

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Включает в себя источник: нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Освещение парков, садов, коммуникационных проходов, подъездов, площадей, аллеи и пеших пассажей, колонны ворот, фасады зданий

130082.0016

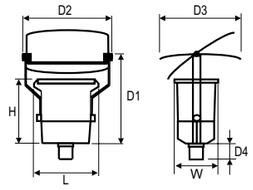


ARAMIS / ARAMIS CUBE

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

230V 50 Hz | IP 65 | IC | HIT-DE Rx7s | HIT-DE Rx7s-24

UMBRELLA



PL

dekoracyjna oprawa parkowa światła pośredniego na metalohalogenkowe źródła światła

EN

decorative park luminaire for metal halide lamps

RU

декоративный внешний светильник отраженного света для металлогалогенных источников света

CODE	W		mm L W H D1 D2 D3 D4	kg
130092.601	1×70	Rx7s	210 165 150 450 412 465 70	7,7
130092.602	1×150	Rx7s-24	210 165 150 450 412 465 70	8,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: odlew aluminiowy
Kolor: szary
Sposób montażu: na słupach lub wysiegnikach

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy
Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: pośredni
System optyczny: blacha aluminiowa biała

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: oświetlenie ciągów pieszych, parków, placów, alei, dróg osiedlowych

EN

TECHNICAL DATA
Body: die-cast aluminum
Colour: gray
Way of mounting: on pillars or outriggers

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: electromagnetic ignition system
Including light source: no

OPTICAL DATA
Way of lighting: indirect
Optical system: white aluminum sheet

ADDITIONAL INFO
Application: illumination of walkways, parks, squares, alleys, housing estate roads

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминевый отлив
Цвет: серый
Способ монтажа: на опорах или кронштейнах

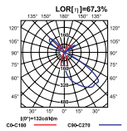
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: отраженного
Оптическая система: алюминиевый белый

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: освещение дорог в жилых районах, пешеходных дорожек, парков, площадей, аллей

130092.602



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

UMBRELLA MAX

UMBRELLA MAX WALL

UMBRELLA MAX H

UMBRELLA MAX R

PL

zewnętrzna oprawa architektoniczna światła pośredniego z dekoracyjnym odbłyśnikiem

EN

outdoor indirect light luminaire for architectonic applications, with a decorative diffuser

RU

наружный архитектурный светильник отраженного света с декоративным отражателем

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Elementy dodatkowe: biały odbłyśnik (UMBRELLA MAX R)

Kolor: biały, szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie, na słupach

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: pośredni

System optyczny: blacha aluminiowa biała

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne oświetlenie zewnętrzne reprezentacyjnych placów i skwerów miejskich, pieszych ciągów komunikacyjnych, budowli i parkingów

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Additional elements: white reflector (UMBRELLA MAX R)

Colour: white, gray

Way of mounting: directly on the wall, on pillars

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Way of lighting: indirect

Optical system: white aluminum sheet

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of representative and green squares, walking sideways, buildings and parking areas

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Дополнительные элементы: белый отражатель (UMBRELLA MAX R)

Цвет: белый, серый

Способ монтажа: непосредственно на стене, на опорах

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ свечения: отраженного

Оптическая система: алюминиевый белый

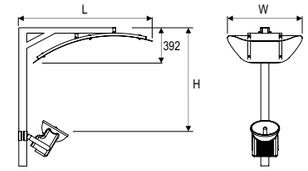
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: декоративное внешнее освещение площадей и городских скверов, пешеходных дорожек, зданий и стоянок

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

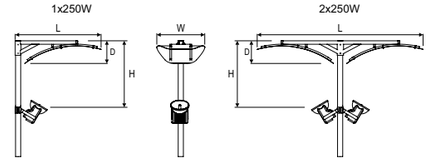
Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



UMBRELLA MAX WALL

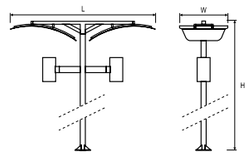
CODE	W		IN	mm LWHD	kg
130121.6101	1×250	E40	+	1484 829 1150 392	40,0
130121.6201	2×250	E40	+	1484 829 1150 392	40,0



UMBRELLA MAX H

CODE	W		mm LWHD
130101.6101	1×250	E40	1484 829 1150 392
130101.6201	2×250	E40	2869 829 1150 392

NEW



UMBRELLA MAX R

CODE	W		α	mm LWH	kg
130202.601.11	2x70	G12	15°/45°	2882 959 4266	57,0
130202.601.12	2x70	G12	15°/15°	2882 959 4266	57,0

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

OSWIETLENIE ARCHITEKTONICZNE
OUTDOOR ARCHITECTONIC LUMINAIRES
СВЕТИЛЬНИКИ АРХИТЕКТОНИЧЕСКИЕ НАРУЖНЫЕ

MODENA LED 538

MODENA RGB LED 542

System DMX 544

ROTUNDA 1 LED 550

ROTUNDA 2 LED 552

ROTUNDA 1 554

ROTUNDA 2 555

ROTUNDA MAXI 556

ROTUNDA n/t 557

CARO 1 LED 558

CARO 2 LED 560

CARO 1 562

CARO 2 563

CARO MAXI 564

CARO MINI 1 566

CARO MINI 2 567

ICE CUBE 1 LED 568

ICE CUBE 2 LED 570

ICE CUBE 572

INTEGRA LED 575

AVALON LED 577

AVALON p/t 578

GROUNDLUG REGULATE 579

GROUNDLINE AS LED 581

GROUNDLINE MAT LED 583

RUNA 1 LED 586

RUNA 2 LED 587

RUNA 3 LED 588

RUNA 4 LED 589

MAT LED 590

HEKLA LED 591

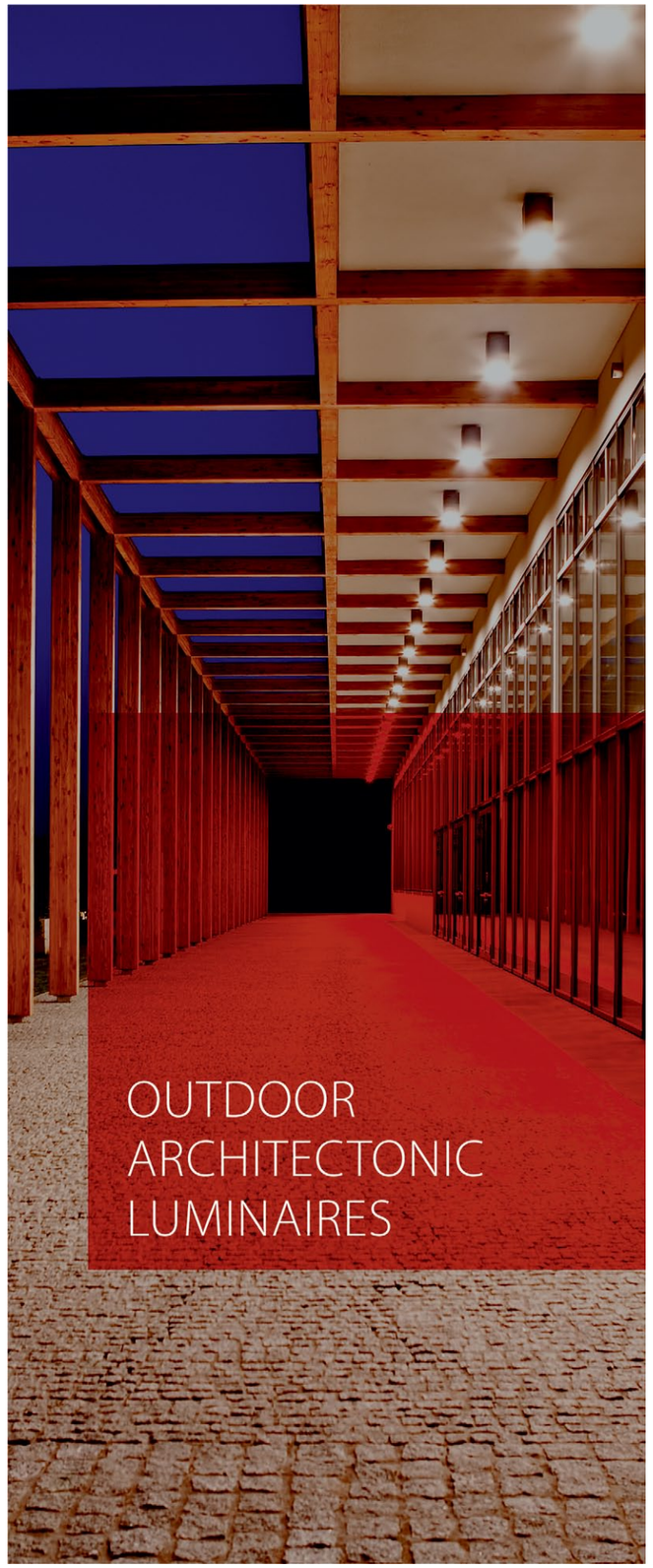
KATLA LED 592

SANTORYN LED 593

POND LED 594

ETNA LED 595

ARARAT LED 596



MODENA LED

PL

Iluminacja podkreśla i eksponuje istotne szczegóły obiektów architektonicznych, tworzy nastrój i przyciąga uwagę. Oprawy z serii MODENA LED zapewniają optymalną i efektowną iluminację wybranych obiektów.

EN

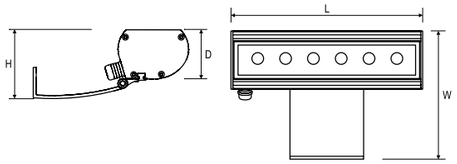
Illumination emphasises important details of the architectures, creates atmosphere and attractws attention. MODENA LED ensures optimal and effective illumination of selected objects.

RU

Иллюминация подчеркивает и предоставляет важные детали архитектурных объектов, создает настроение и привлекает внимание. Светильники серии MODENA LED обеспечивают оптимальной светодиодной подсветкой и замечательно подчеркивают архитектуру обьекта.

220-240V 50/60 Hz | IP 65 | LED

MODENA LED



PL

dekoracyjny kinkiet architektoniczny IP65 do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, wyposażony w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

decorative wall luminaire IP65 for architectonic indoor and outdoor applications, featuring high quality LED light sources

RU

декоративное архитектурное бра IP65 для применения внутри и снаружи, снабжённое высокого качества источником света LED

CODE	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWHD	kg
140082.5L0111.0X	6	570	450	3000	>80	312 205 90 66	1,3
140082.5L0121.0X	6	750	600	6000	>80	312 205 90 66	1,3
140082.5L0131.0X	6	180	150	red	-	312 205 90 66	1,3
140082.5L0141.0X	6	460	350	green	-	312 205 90 66	1,3
140082.5L0151.0X	6	220	150	blue	-	312 205 90 66	1,3
140082.5L0161.0X	6	480	400	amber	-	312 205 90 66	1,3
140082.5L0211.0X	12	1100	900	3000	>80	612 205 90 66	2,2
140082.5L0221.0X	12	1500	1200	6000	>80	612 205 90 66	2,2
140082.5L0231.0X	12	370	300	red	-	612 205 90 66	2,2
140082.5L0241.0X	12	930	700	green	-	612 205 90 66	2,2
140082.5L0251.0X	12	450	350	blue	-	612 205 90 66	2,2
140082.5L0261.0X	12	970	750	amber	-	612 205 90 66	2,2
140082.5L0311.0X	18	1700	1350	3000	>80	912 205 90 66	3,1
140082.5L0321.0X	18	2300	1850	6000	>80	912 205 90 66	3,1
140082.5L0331.0X	18	550	450	red	-	912 205 90 66	3,1
140082.5L0341.0X	18	1400	1100	green	-	912 205 90 66	3,1
140082.5L0351.0X	18	680	550	blue	-	912 205 90 66	3,1
140082.5L0361.0X	18	1450	1150	amber	-	912 205 90 66	3,1
140082.5L0411.0X	24	2250	1800	3000	>80	1212 205 90 66	4,0
140082.5L0421.0X	24	3050	2450	6000	>80	1212 205 90 66	4,0
140082.5L0431.0X	24	740	600	red	-	1212 205 90 66	4,0
140082.5L0441.0X	24	1850	1500	green	-	1212 205 90 66	4,0
140082.5L0451.0X	24	900	700	blue	-	1212 205 90 66	4,0
140082.5L0461.0X	24	1900	1520	amber	-	1212 205 90 66	4,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140082.5L011.0 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

2 10°
3 22°
4 45°
7 40x15°
8 15x40°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie lub suficie za pomocą regulowanych uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°, 40x15°, 15x40°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall or in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°, 40x15°, 15x40°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно к стене или в потолке с помощью регулируемого кронштейна

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°, 40x15°, 15x40°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MODENA RGB LED

PL

Iluminacja podkreśla i eksponuje istotne szczegóły obiektów architektonicznych, tworzy nastrój i przyciąga uwagę. Oprawy z serii MODENA RGB LED zapewniają optymalną i efektowną iluminację wybranych obiektów dzięki mozliwości dopasowaia intwnsywności i koloru światła do indywidualnych potrzem klientów.

EN

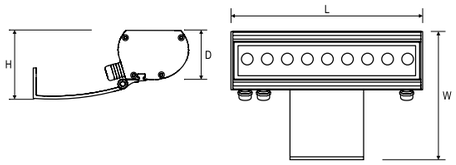
Illumination emphasises important details of architectural objects, creates atmosphere and attracts attention. MODENA RGB LED ensures optimal and effective illumination of selected objects due to possibility of adjusting the intensity and the colour of light according to the needs.

RU

Иллюминация подчеркевает и предоставляет важные детали архитектурных объектов, создает настроение и привлекает внимание. Светодиодные светильники серии MODENA RGB имеют возможность регуляции интенсивности света и цвета к индивидуальным потребностям клиента.

230V 50 Hz | IP 65 | LED

MODENA RGB LED



PL

dekoracyjny kinkiet architektoniczny IP65 do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, wyposażony w wysokiej jakości źródła światła LED, przystosowana do sterowania w systemie DMX

EN

decorative wall luminaire IP65 for architectonic indoor and outdoor applications, featuring high quality LED light sources,available with DMX control system

RU

декоративное архитектурное бра IP 65 для применения внутри и снаружи, снабжённое высокого качества источником света LED, приспособленный для управления системой DMX

CODE	W	W	W	mm LWHD	kg
140082.9L0181.0X	9×2	18	21	320 210 95 70	2,0
140082.9L0281.0X	18×2	36	41	620 210 95 70	3,1
140082.9L0381.0X	27×2	54	62	920 210 95 70	4,2
140082.9L0481.0X	36×2	72	82	1220 210 95 70	5,2

140082.9L0181.0 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

2 10°
3 22°
4 45°
7 40x15°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: profil aluminiowy
Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie lub suficie za pomocą regulowanych uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°, 40x15°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminium profile
Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall or in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°, 40x15°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминиевый профиль
Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно к стене или в потолке с помощью регулируемого кронштейна

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°, 40x15°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

System DMX

Systemy sterowania oświetleniem LED
Firma LUG specjalizuje się w projektowaniu, produkcji i sprzedaży systemów oświetlenia LED oraz inteligentnych systemów sterowania oświetleniem. Systemy i produkty LUG & LED można zastosować np. do oświetlenia elewacji zewnętrznej budynków (kreowanie scen świetlnych), pubów oraz jako oświetlenie dekoracyjne. Oferujemy kompleksowe systemy oświetleniowe LED z możliwością sterowania z wykorzystaniem standardu DMX.

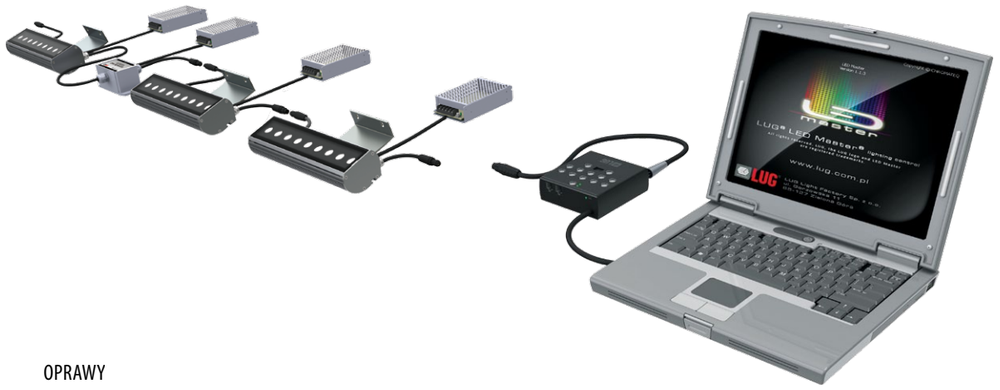
LED Lighting Control Systems
LUG company specializes in designing, manufacturing and sales of LED lighting systems and intelligent lighting control systems. LUG & LED Systems and products can be used for example to illuminate the facade of buildings (creation of light scenes), pubs, and as decorative lighting. We offer complete LED lighting systems which can be controlled by using a standard DMX control.

Компания LUG специализируется на проектировании, производстве и продаже систем светодиодного освещения и интеллектуальных систем управления освещением. Системы и продукцию LUG & LED можно использовать, например, для освещения фасадов домов (создание световых сцен), пабов, а также в качестве декоративного освещения. Мы предлагаем комплексные системы светодиодного освещения, управляемые с использованием стандарта DMX, с дистанционным управлением любым пультом и многие другие.

Program LUG MASTER LED w połączeniu z dedykowanym kontrolerem DMX (MASTER LED) jest idealnym rozwiązania dla wszystkich małych i średnich instalacji do iluminacji LED. Zgodność ze standardem DMX 512 zapewnia kompatybilność ze wszystkimi oprawami i ściemniaczami pracującymi w tym standardzie.
Oprogramowanie dzięki intuicyjnemu interfejsowi jest przyjazne dla użytkownika, pozwalając tym samym na szybkie tworzenie scen świetlnych.

LUG LED MASTER program in connection with the dedicated DMX controller (MASTER LED) is an ideal solution for all small and medium-sized installations for LED illumination. Its accordance with DMX512 standard provides compatibility with all luminaires and dimmers working in this standard.
The software provides an intuitive interface which is user friendly, allowing for easy creation of light scenes.

Программа LUG MASTER LED в сочетании с выделенным контроллером DMX (MASTER LED) – это идеальное решение для всех небольших и средних установок светодиодного освещения.
Соответствие стандарту DMX 512 обеспечивает совместимость со всеми светильниками и темнителями, работающими по этому стандарту. Программное обеспечение с интуитивно понятным интерфейсом удобно для пользователя и позволяет быстро создавать световые изображения.



Narzędzia:
• Automatic Program Generator – Generator efektów świetlnych RGB
• Graphic Path Editor – graficzne przypisywanie adresów opraw
• Quick Fixture Profile Editor – edytor profili opraw
• Advenced Matrix Editor – editor macierzy LED

Właściwości:
• Prosty i intuicyjny w obsłudze
• Pozwala symulować efekty świetlne
• Obsługuje do 32 x 512 kanałów
• Zarządzanie czasem ściemniania pomiędzy programami i scenami
• Przystosowany do pracy z ekranem dotykowym
• Kompatybilny z systemami 32 / 64 – bitowymi (Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8)

Tools:
• Automatic Program Generator
• Graphic Path Editor
• Quick Fixture Profile Editor
• Advanced Matrix Editor

Preferences:
• Simple and intuitive to use
• Allows to simulate lighting effects
• Supports up to 32 x 512 channels
• Time dimming management between programs and scenes
• Suitable for touch screens
• Compatible with 32 / 64 bits operating systems (Win XP, Win VISTA, Win 7, Win 8)

Инструменты:
• Automatic Program Generator – Генератор световых объектов RGB
• Graphic Path Editor – графическое присвоение адресов светильникам
• Quick Fixture Profile Editor – редактор профилей светильников
• Advenced Matrix Editor – редактор матрицы LED

Свойства:
• Интуитивно понятная и простая в обслуживании
• Возможность симуляции световых эффектов
• Поддерживает до 10 x 512 каналов
• Управление временем затемнения между программами и сценами
• Адаптирована к работе с сенсорным экраном
• Совместима с 32 / 64 – битными системами (Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8)

Elementy konieczne do organizacji najprostszego systemu iluminacji | Elements required for configuration of simple DMX control system | Компоненты, необходимые для организации простейшей системы иллюминации:

• Serwer DMX (komputer)
• 150190.00409 konwerter USB2DMX
• Oprawa DMX
• 150190.00411 terminator DMX
• 150190.00412 przejściówka DMX
• 150190.00413 (40W) zasilacz
• 150190.00414 (60W) zasilacz
• 150190.00415 (100W) zasilacz
• LUG LED Master (program komputerowy)
• 150190.00410 Repeater DMX (gdy liczba opraw przekroczy 32 lub całkowita długość przewodu 300mb)

• DMX server (computer)
• 150190.00409 USB2DMX converter
• DMX luminaire
• 150190.00411 DMX terminator
• 150190.00412 DMX adapter
• 150190.00413 (40W) power supply
• 150190.00414 (60W) power supply
• 150190.00415 (100W) power supply
• LUG LED Master (computer program)
• 150190.00410 Repeater DMX (when number of fittings exceeds 32pcs or when total length of supply cable is over 300 meters)

• Сервер DMX (компьютер)
• 150190.00409 конвертер USB2DMX
• Светильник DMX
• 150190.00411 терминатор DMX
• 150190.00412 переходник DMX
• 150190.00413 (40W) блок питания
• 150190.00414 (60W) блок питания
• 150190.00415 (100W) блок питания
• LUG LED Master (программное обеспечение)
• 150190.00410 Repeater DMX (если количество светильников превысит 32 или же общая длина кабелей 300пм)

Repeater DMX

Konwerter USB2DMX | USB2DMX converter

COMING SOON

D:iffuse:MX

Właściwości systemu:

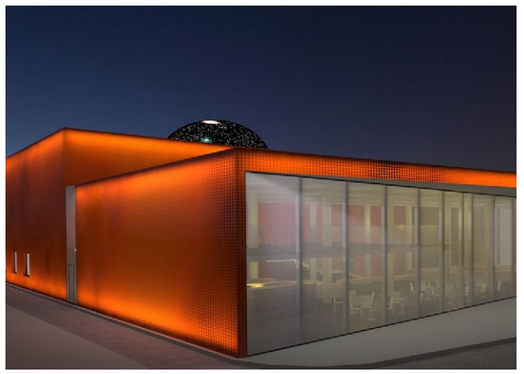
• Prosty i intuicyjny w obsłudze zaprogramowany (według kalendarza) efekty świetlne
• Obsługa: do 20 Kontrolerów, do 400 opraw RGB w standardzie DMX512/RDM na każdym Kontrolerze
• Możliwość synchronizacji obiektów rozproszonych geograficznie (np. na przestrzeni miasta)
• Umożliwia zdalne: wykrywanie opraw w systemie, przesyłanie scen świetlnych, diagnozowanie sytuacji awaryjnych
• Możliwość definiowania palety barw względem barwy podłoża danego obiektu
• Przystosowany do montażu w szafie rakowej
• Wszystkie połączenia wykonane są na profesjonalnych szybko-złączkach o IP 67, lub RJ45
• Zasilanie napięciem bezpiecznym 24V
• Kompatybilny z systemem Windows XP, Windows 7, Windows 8

System preferences:

• Simple and intuitive service
• It allows to create and reproduce visual effects in accordance with a set program(compatible with calendar)
• Number of applied devices: up to 20 controllers, up to 400 RGB luminaires in DMX512/RDM standard for each controller
• Possibility of synchronization of devices scattered geographically (in a city for instance)
• It allows for remote: luminaire recognition in the system, sending of the lighting scenes, diagnostics of emergency situations
• Possibility of defining the colour pallete in regards to the colour of the object ground
• Adjusted for rack cabinets applications
• All connections are made with professional quick-connectors with IP67 or RJ45
• Safe voltage feeding - 24V
• Compatible with Window XP, Windows 7, Windows 8

Параметры системы:

• Интуитивно понятная и простая в обслуживании
• Позволяет создавать и воспроизводить запрограммированную (согласно календарю) последовательность световых эффектов
• Поддержка до 20 контроллеров до 400 светильников RGB стандарта DMX512/RDM на каждый контроллер
• Возможность синхронизации географически разнесенных объектов (напр. в пределах города)
• Дает возможность дистанционно: обнаруживать светильник в системе передавать световые изображения диагностировать аварийные ситуации
• Возможность определения палитры цветов относительно цвета подложки данного объекта
• Приспособлена к установке на стойке шкафного типа
• Используются профессиональные быстроразъемные соединения класса IP67 или RJ45
• Безопасное напряжение питания 24В
• Совместима с системами Windows XP, Windows 7, Windows 8



Podstawowe elementy systemu to:

• Serwer DMX512/RDM (komputer),
• Czterokanałowy Kontroler DMX512/RDM w obudowie typu RACK U1, z wbudowanym układem do synchronizacji czasowej
• RDM Management Tool - służący do parametryzacji opraw oświetleniowych,
• Scene Creator – do tworzenia scen świetlnych
• Scene Player – do odtwarzania scen świetlnych utworzonych w środowisku Scene Player
• Oprawa DMX512/RDM (np. Modena RGB)
• Repeater DMX512/RDM o IP 67/20
• Terminator DMX IP67

Basic system elements:

• Server DMX512/RDM(a computer)
• 4-channel DMX512/RDM controller in RACK U1 body, with time-sync system
• RDM Management Tool - to parameterise lighting luminaires
• Scene Creator - for scene creation
• Scene Player - for scene reproduction
• Luminaire DMX512/RDM (e.g. Modena RGB)
• Repeater DMX512/RDM o IP 67/20
• Terminator DMX IP67

Основные компоненты системы:

• Сервер DMX512/RDM (компьютер)
• Четырехканальный контроллер DMX512/RDM в корпусе типа RACK U1 со встроенной системой для временной синхронизации
• RDM Management Tool - используется для параметризации светильников
• Scene Creator - для создания сцены освещения
• Scene Player - для воспроизведения сцен освещения, созданные в среде Scene Player
• Светильник DMX512/RDM (например Modena RGB)
• Ретранслятор DMX512/RDM o IP 67/20
• Терминатор DMX IP67

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROTUNDA 1 LED

PL

Oprawy elewacyjne stanowiące idealne rozwiązanie
do podświetlenia fasad - dostępne różne kąty i kolory LED.

EN

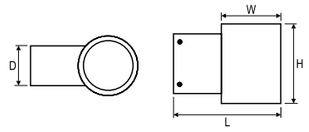
Wall luminaires being perfect solution for facade illumination
- different beam angles and LED colors possible.

RU

Бра являются идеальным решением для подсветки фасадов
- доступны различные углы освещения и цвета светодиодов.

220-240V 50/60 Hz | IP 65 | LED

ROTUNDA 1 LED



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna, wyposażona
w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

decorative facade luminaire, equipped with high
quality LED light sources

RU

декоративный фасадный светильник , оснащен
высококачественными светодиодными источниками
света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWHD	kg
140012.5L011.60X	6	8,5	570	450	3000	>80	270 150 200 100	2,6
140012.5L012.60X	6	8,5	770	600	6000	>80	270 150 200 100	2,6
140012.5L013.60X	6	8,5	220	150	red	-	270 150 200 100	2,6
140012.5L014.60X	6	8,5	460	350	green	-	270 150 200 100	2,6
140012.5L015.60X	6	8,5	180	150	blue	-	270 150 200 100	2,6
140012.5L016.60X	6	8,5	480	400	amber	-	270 150 200 100	2,6

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140012.5L011.60 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

4 45°
7 10°
8 22°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków, wnętrz centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarzy, muzeów

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centres, conference halls and restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративная подсветка фасада зданий, интерьеры торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоров, музеев

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROTUNDA 2 LED

PL

Oprawy elewacyjne stanowiące idealne rozwiązanie
do podświetlenia fasad - dostępne różne kąty i kolory LED.

EN

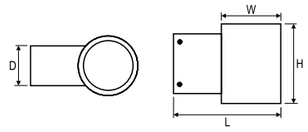
Wall luminaires being perfect solution for facade illumination
- different beam angles and LED colors possible.

RU

Бра являются идеальным решением для подсветки фасадов
- доступны различные углы освещения и цвета светодиодов.

220-240V 50/60 Hz | IP 65 | LED

ROTUNDA 2 LED



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna, wyposażona
w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

decorative facade luminaire equipped with high
quality LED light sources

RU

декоративный фасадный светильник , оснащен
высококачественными светодиодными источниками
света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
140022.5L11.60X	2x6	17	1100	900	3000	>80	270 150 200 100	2,7
140022.5L12.60X	2x6	17	1500	1200	6000	>80	270 150 200 100	2,7
140022.5L13.60X	2x6	17	440	350	red	-	270 150 200 100	2,7
140022.5L14.60X	2x6	17	920	750	green	-	270 150 200 100	2,7
140022.5L15.60X	2x6	17	360	300	blue	-	270 150 200 100	2,7
140022.5L16.60X	2x6	17	960	800	amber	-	270 150 200 100	2,7

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140022.5L011.60 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

7 10°
8 22°
4 45°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków, wnętrz centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarzy, muzeów

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centres, conference halls and restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

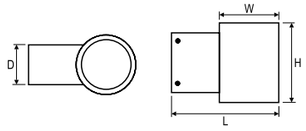
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративная подсветка фасада зданий, интерьеры торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоров, музеев

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROTUNDA 1



PL

elewacyjna oprawa oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w jedną stronę

EN

decorative wall luminaire for outdoor illuminations, for metal halide lamps; single-sided light beam

RU

настенный декоративный светильник для металлогаллогенных ламп, свет направлен в одну сторону

CODE	W		α	mm LWHD	kg
HF					
140012.101.601	1×35	G12	6°	270 150 200 100	2,6
140012.101.603	1×35	G12	30°	270 150 200 100	2,6
140012.101.606	1×35	G12	>80°	270 150 200 100	2,6
140012.102.601	1×70	G12	6°	270 150 200 100	2,6
140012.102.603	1×70	G12	30°	270 150 200 100	2,6
140012.102.606	1×70	G12	>80°	270 150 200 100	2,6
IC					
140012.601.601	1×35	G12	6°	270 150 200 100	3,5
140012.601.603	1×35	G12	30°	270 150 200 100	3,5
140012.601.606	1×35	G12	>80°	270 150 200 100	3,5
140012.602.601	1×70	G12	6°	270 150 200 100	3,8
140012.602.603	1×70	G12	30°	270 150 200 100	3,8
140012.602.606	1×70	G12	>80°	270 150 200 100	3,8

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: soczewka (6˚), szyba przezroczysta (30˚), szyba matowana (80˚)

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 6˚, 30˚, 80˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: lens (6°), transparent glass (30°), matt glass (80°)

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 6˚, 30˚, 80˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: объектив (6°), прозрачное стекло (30°), матовое стекло (80°)

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

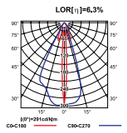
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 6˚, 30˚, 80˚

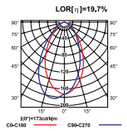
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

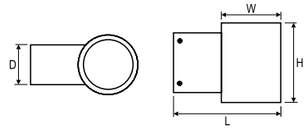
140012.101.601



140012.102.606



ROTUNDA 2



PL

elewacyjna oprawa oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w dwie strony

EN

decorative wall luminaire for outdoor illuminations, for metal halide lamps; double-sided light beams

RU

настенный декоративный светильник для металлогаллогенных ламп, свет направлен в две стороны

CODE	W		α	HF	mm LWHD	kg
HF						
140022.101.60101	1×35	G12	6°/6°	+	270 150 200 100	2,7
140022.101.60301	1×35	G12	30°/6°	+	270 150 200 100	2,7
140022.101.60303	1×35	G12	30°/30°	+	270 150 200 100	2,7
140022.101.60306	1×35	G12	30°/>80°	+	270 150 200 100	2,7
140022.101.60601	1×35	G12	>80°/6°	+	270 150 200 100	2,7
140022.101.60606	1×35	G12	>80°/>80°	+	270 150 200 100	2,7
140022.102.60101	1×70	G12	6°/6°	+	270 150 200 100	2,7
140022.102.60301	1×70	G12	30°/6°	+	270 150 200 100	2,7
140022.102.60303	1×70	G12	30°/30°	+	270 150 200 100	2,7
140022.102.60306	1×70	G12	30°/>80°	+	270 150 200 100	2,7
140022.102.60601	1×70	G12	>80°/6°	+	270 150 200 100	2,7
140022.102.60606	1×70	G12	>80°/>80°	+	270 150 200 100	2,7
IC						
140022.601.60101	1×35	G12	6°/6°	-	270 150 200 100	3,7
140022.601.60301	1×35	G12	30°/6°	-	270 150 200 100	3,7
140022.601.60303	1×35	G12	30°/30°	-	270 150 200 100	3,7
140022.601.60306	1×35	G12	30°/>80°	-	270 150 200 100	3,7
140022.601.60601	1×35	G12	>80°/6°	-	270 150 200 100	3,7
140022.601.60606	1×35	G12	>80°/>80°	-	270 150 200 100	3,7
140022.602.60101	1×70	G12	6°/6°	-	270 150 200 100	4,0
140022.602.60301	1×70	G12	30°/6°	-	270 150 200 100	4,0
140022.602.60303	1×70	G12	30°/30°	-	270 150 200 100	4,0
140022.602.60306	1×70	G12	30°/>80°	-	270 150 200 100	4,0
140022.602.60601	1×70	G12	>80°/6°	-	270 150 200 100	4,0
140022.602.60606	1×70	G12	>80°/>80°	-	270 150 200 100	4,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: soczewka (6˚), szyba przezroczysta (30˚), szyba matowana (80˚)

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 30˚/80˚, 30˚/30˚, 30˚/6˚, 80˚/80˚, 80˚/6˚, 6˚/6˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: lens (6°), transparent glass (30°), matt glass (80°)

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 30˚/80˚, 30˚/30˚, 30˚/6˚, 80˚/80˚, 80˚/6˚, 6˚/6˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: объектив (6°), прозрачное стекло (30°), матовое стекло (80°)

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

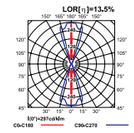
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 30˚/80˚, 30˚/30˚, 30˚/6˚, 80˚/80˚, 80˚/6˚, 6˚/6˚

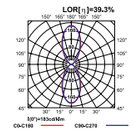
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

140022.101.60101

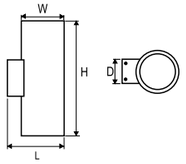


140022.102.60606



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ROTUNDA MAXI



PL

elewacyjna oprawa oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w dwie strony

EN

decorative wall luminaire for outdoor illuminations, for metal halide lamps; double-sided light beams

RU

настенный декоративный светильник для металлогаллогенных ламп, свет направлен в две стороны

CODE	W		α	mm LWHD	kg
140032.601.60202	2×35	G12	15°/15°	240 180 480 84	6,0
140032.601.60402	2×35	G12	45°/15°	240 180 480 84	6,0
140032.601.60404	2×35	G12	45°/45°	240 180 480 84	6,0
140032.602.60202	2×70	G12	15°/15°	260 205 480 84	8,1
140032.602.60402	2×70	G12	45°/15°	260 205 480 84	8,1
140032.602.60404	2×70	G12	45°/45°	260 205 480 84	8,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 15˚/15˚, 45˚/45˚, 45˚/15˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 15˚/15˚, 45˚/45˚, 45˚/15˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПра

Включает в себя источник: нет

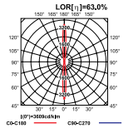
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 15˚/15˚, 45˚/45˚, 45˚/15˚

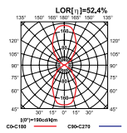
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

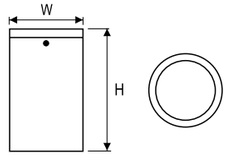
140032.601.60202



140032.602.60404



ROTUNDA n/t



PL

elewacyjna oprawa natynkowa oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w jedną stronę

EN

surface mounted decorative luminaire for outdoor illuminations, for metal halide lamps; single-sided light beam

RU

настенный декоративный светильник для металлогаллогенных ламп, свет направлен в одну сторону

CODE	W		α	mm WH	kg
HF					
140042.101.205	1×35	G12	75°	180 300	3,9
140042.102.205	1×70	G12	75°	180 300	4,2
IC					
140042.601.205	1×35	G12	75°	180 300	4,9
140042.602.205	1×70	G12	75°	180 300	5,2

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba matowana

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na suficie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 75˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: matt glass

Colour: gray

Way of mounting: directly on the ceiling

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 75˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: матовое стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на потолке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

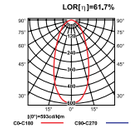
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 75˚

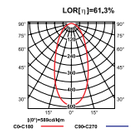
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

140042.101.205



140042.102.205



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CARO 1 LED

PL

Oprawy elewacyjne stanowiące idealne rozwiązanie
do podświetlenia fasad - dostępne różne kąty i kolory LED.

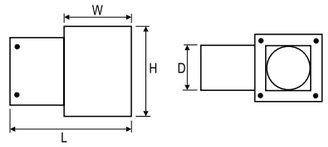
EN

Wall luminaires being perfect solution for facade illumination
- different beam angles and LED colors possible.

RU

Бра являются идеальным решением для подсветки фасадов
- доступны различные углы освещения и цвета светодиодов.

CARO 1 LED



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna do stosowania przede wszystkim na zewnątrz, wyposażona w wysokiej jakości źródła LED

EN

decorative facade luminaire mainly for outdoor applications, featuring high quality LED light sources

RU

Фасадный декоративный светильник для применения с снаружи,оснащен высокогокачественными источниками LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWHD	kg
140122.5L011.60X	6	8,5	570	450	3000	>80	270 150 200 100	2,6
140122.5L012.60X	6	8,5	770	600	6000	>80	270 150 200 100	2,6
140122.5L013.60X	6	8,5	220	150	red	-	270 150 200 100	2,6
140122.5L014.60X	6	8,5	460	350	green	-	270 150 200 100	2,6
140122.5L015.60X	6	8,5	180	150	blue	-	270 150 200 100	2,6
140122.5L016.60X	6	8,5	480	400	amber	-	270 150 200 100	2,6

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140122.5L011.60 □

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

4 45°
7 10°
8 22°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków, wnętrz centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarzy, muzeów

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centres, conference halls and restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративная подсветка фасада зданий, интерьеры торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоров, музеев

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CARO 2 LED

PL

Oprawy elewacyjne stanowiące idealne rozwiązanie
do podświetlenia fasad - dostępne różne kąty i kolory LED.

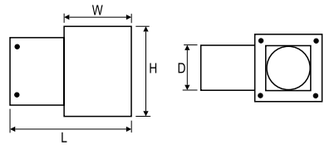
EN

Wall luminaires being perfect solution for facade illumination
- different beam angles and LED colors possible.

RU

Бра являются идеальным решением для подсветки фасадов
- доступны различные углы освещения и цвета светодиодов.

CARO 2 LED



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna do stosowania przede wszystkim na zewnątrz, wyposażona w wysokiej jakości źródła LED

EN

decorative facade luminaire mainly for outdoor applications, featuring high quality LED light sources

RU

Фасадный декоративный светильник для применения с снаружи,оснащен высокогокачественными источниками LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H D	kg
140132.5L011.60X	2x6	17	1100	900	3000	>80	270 150 200 100	2,7
140132.5L012.60X	2x6	17	1500	1200	6000	>80	270 150 200 100	2,7
140132.5L013.60X	2x6	17	440	350	red	-	270 150 200 100	2,7
140132.5L014.60X	2x6	17	920	750	green	-	270 150 200 100	2,7
140132.5L015.60X	2x6	17	360	300	blue	-	270 150 200 100	2,7
140132.5L016.60X	2x6	17	960	800	amber	-	270 150 200 100	2,7

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140132.5L011.60 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

4 45°
7 10°
8 22°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków, wnętrz centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarzy, muzeów

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centres, conference halls and restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

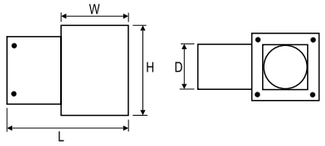
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративная подсветка фасада зданий, интерьеры торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоров, музеев

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CARO 1



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w jedną stronę

EN

decorative wall luminaire for metal halide lamps, dedicated for outdoor illuminations; single-sided light beam

RU

настенный декоративный светильник для архитектурной подсветки для металлогаллогенных ламп, свет направлен в одну сторону

CODE	W		α	mm LWHD	kg
IC					
140122.601.603	1×35	G12	30°	270 150 200 100	2,6
140122.601.606	1×35	G12	>80°	270 150 200 100	2,6
140122.601.601	1×35	G12	6°	270 150 200 100	2,6
140122.602.603	1×70	G12	30°	270 150 200 100	2,6
140122.602.606	1×70	G12	>80°	270 150 200 100	2,6
140122.602.601	1×70	G12	6°	270 150 200 100	2,6
HF					
140122.101.603	1×35	G12	30°	270 150 200 100	3,7
140122.101.606	1×35	G12	>80°	270 150 200 100	3,7
140122.101.601	1×35	G12	6°	270 150 200 100	3,7
140122.102.603	1×70	G12	30°	270 150 200 100	4,1
140122.102.606	1×70	G12	>80°	270 150 200 100	4,1
140122.102.601	1×70	G12	6°	270 150 200 100	4,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: soczewka (6˚), szyba przezroczysta (30˚), szyba matowana (80˚)

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 6˚, 30˚, 80˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: lens (6°), transparent glass (30°), matt glass (80°)

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 6˚, 30˚, 80˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: объектив (6°), прозрачное стекло (30°), матовое стекло (80°)

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 6˚, 30˚, 80˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

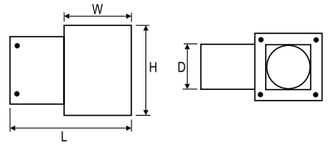
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

CARO 2



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w dwie strony

EN

decorative wall luminaire for metal halide lamps, dedicated for outdoor illuminations; double-sided light beams

RU

настенный декоративный светильник для архитектурной подсветки для металлогаллогенных ламп, свет направлен в две сторону

CODE	W		α		mm LWHD	kg
140132.101.60303	1×35	G12	30°/30°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.101.60306	1×35	G12	30°/>80°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.101.60301	1×35	G12	30°/6°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.101.60606	1×35	G12	>80°/>80°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.101.60601	1×35	G12	>80°/6°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.101.60101	1×35	G12	6°/6°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.102.60303	1×70	G12	30°/30°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.102.60306	1×70	G12	30°/>80°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.102.60301	1×70	G12	30°/6°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.102.60606	1×70	G12	>80°/>80°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.102.60601	1×70	G12	>80°/6°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.102.60101	1×70	G12	6°/6°	HF	270 150 200 100	2,8
140132.601.60303	1×35	G12	30°/30°	IC	270 150 200 100	4,1
140132.601.60306	1×35	G12	30°/>80°	IC	270 150 200 100	4,1
140132.601.60301	1×35	G12	30°/6°	IC	270 150 200 100	4,1
140132.601.60606	1×35	G12	>80°/>80°	IC	270 150 200 100	4,1
140132.601.60601	1×35	G12	>80°/6°	IC	270 150 200 100	4,1
140132.601.60101	1×35	G12	6°/6°	IC	270 150 200 100	4,1
140132.602.60303	1×70	G12	30°/30°	IC	270 150 200 100	4,4
140132.602.60306	1×70	G12	30°/>80°	IC	270 150 200 100	4,4
140132.602.60301	1×70	G12	30°/6°	IC	270 150 200 100	4,4
140132.602.60606	1×70	G12	>80°/>80°	IC	270 150 200 100	4,4
140132.602.60601	1×70	G12	>80°/6°	IC	270 150 200 100	4,4
140132.602.60101	1×70	G12	6°/6°	IC	270 150 200 100	4,4

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: soczewka (6˚), szyba przezroczysta (30˚), szyba matowana (80˚)

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 30˚/80˚, 30˚/30˚, 30˚/6˚, 80˚/80˚, 80˚/6˚, 6˚/6˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: lens (6°), transparent glass (30°), matt glass (80°)

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 30˚/80˚, 30˚/30˚, 30˚/6˚, 80˚/80˚, 80˚/6˚, 6˚/6˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: объектив (6°), прозрачное стекло (30°), матовое стекло (80°)

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 30˚/80˚, 30˚/30˚, 30˚/6˚, 80˚/80˚, 80˚/6˚, 6˚/6˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

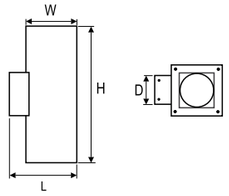
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CARO MAXI



PL

elewacyjna oprawa dekoracyjna oświetlenia iluminacyjnego do lamp metalohalogenkowych, światło skierowane w dwie strony

EN

decorative wall luminaire for metal halide lamps, dedicated for outdoor illuminations; double-sided light beams

RU

настенный декоративный светильник для архитектурной подсветки для металлогаллогенных ламп, свет направлен в две сторону

CODE	W		α		mm LWHD	kg
140142.101.60404	2×35	G12	45º/45º	HF	210 150 480 84	3,9
140142.101.60406	2×35	G12	45º/>80º	HF	210 150 480 84	3,9
140142.101.60402	2×35	G12	45º/15º	HF	210 150 480 84	3,9
140142.101.60606	2×35	G12	>80°/>80°	HF	210 150 480 84	3,9
140142.101.60602	2×35	G12	15º/>80º	HF	210 150 480 84	3,9
140142.101.60202	2×35	G12	15°/15°	HF	210 150 480 84	3,9
140142.601.60404	2×35	G12	45º/45º	IC	210 150 480 84	6,1
140142.601.60406	2×35	G12	45º/>80º	IC	210 150 480 84	6,1
140142.601.60402	2×35	G12	45º/15º	IC	210 150 480 84	6,1
140142.601.60606	2×35	G12	>80°/>80°	IC	210 150 480 84	6,1
140142.601.60602	2×35	G12	15º/>80º	IC	210 150 480 84	6,1
140142.601.60202	2×35	G12	15°/15°	IC	210 150 480 84	6,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta, szyba matowana

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektroniczny układ zapłonowy, elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 15˚/15˚, 15˚/80˚, 45˚/45˚, 45˚/15˚, 45˚/80˚, 80˚/80˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: matt glass, transparent glass

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electronic ignition system, electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 15˚/15˚, 15˚/80˚, 45˚/45˚, 45˚/15˚, 45˚/80˚, 80˚/80˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло, матовое стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭПРА, ЭмПРА

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 15˚/15˚, 15˚/80˚, 45˚/45˚, 45˚/15˚, 45˚/80˚, 80˚/80˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

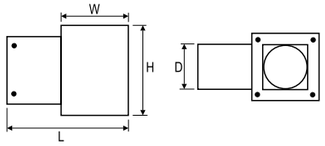
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CARO MINI 1



PL

mała elewacyjna oprawa dekoracyjna przeznaczona do miniaturowej lampy metalohalogenkowej, światło skierowane w jedną stronę

EN

small decorative wall luminaire for indoor and outdoor illuminations, for miniature metal halide lamp; single-sided light beam

RU

небольшой настенный декоративный светильник ддля миниатюрных металлогаллогенных ламп, свет направлен в одну сторону

CODE	W		α	mm LWHD	kg
140152.601.604	1×20	PGJ5	45°	200 100 170 90	1,9

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 45˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 45˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПра

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 45˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

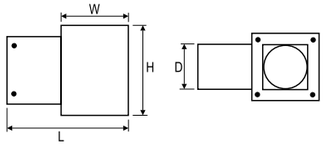
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

CARO MINI 2



PL

mała elewacyjna oprawa dekoracyjna przeznaczona do miniaturowej lampy metalohalogenkowej, światło skierowane w dwie strony

EN

small decorative wall luminaire for indoor and outdoor illuminations, for miniature metal halide lamp; double-sided light beams

RU

небольшой настенный декоративный светильник для миниатюрных металлогаллогенных ламп, свет направлен в одну сторону

CODE	W		α	mm LWHD	kg
140152.601.60404	1×20	PGJ5	45°/45°	200 100 170 90	2,0

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta

Kolor: szary

Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 45˚/45˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass

Colour: gray

Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Beam angle: 45˚/45˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПра

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 45˚/45˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ICE CUBE 1 LED

PL

Kinkiety stanowiące idealne rozwiązanie do podświetlenia fasad
- duży efekt w małej oprawie.

EN

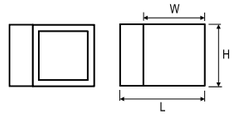
Wall luminaires being perfect solution for facade illumination
- great effect in small luminaire.

RU

Бра являются идеальным решением для подсветки фасадов
- высокая мощность в небольшом светильнике.

CE PCT F 230V 50 Hz IP 54 LED

ICE CUBE 1 LED



PL

mała elewacyjna oprawa dekoracyjna, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED, światło skierowane w jedną stronę

EN

small decorative wall luminaire, feautining high quality LED light sources, single-sided light beam

RU

декоративный светильник небольшого размера, предназначенный для внутреннего и наружного освещения, оснащённый источником света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
140062.5L011.60X	6	8,5	570	450	3000	80	140 100 100	1,1
140062.5L012.60X	6	8,5	770	600	6000	80	140 100 100	1,1
140062.5L013.60X	6	8,5	180	150	red	-	140 100 100	1,1
140062.5L014.60X	6	8,5	460	350	green	-	140 100 100	1,1
140062.5L015.60X	6	8,5	220	150	blue	-	140 100 100	1,1
140062.5L016.60X	6	8,5	480	400	amber	-	140 100 100	1,1

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140062.5L011.60 □

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

2 10°
7 22°
8 45°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ICE CUBE 2 LED

PL

Kinkiety stanowiące idealne rozwiązanie do podświetlenia fasad
- duży efekt w małej oprawie.

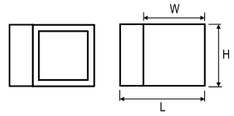
EN

Wall luminaires being perfect solution for facade illumination
- great effect in small luminaire.

RU

Бра являются идеальным решением для подсветки фасадов
- высокая мощность в небольшом светильнике.

ICE CUBE 2 LED



PL

mała elewacyjna oprawa dekoracyjna, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED, światło skierowane w dwie strony

EN

small decorative wall luminaire, feautining high quality LED light sources, double-sided light beam

RU

декоративный светильник небольшого размера, предназначенный для внутреннего и наружного освещения, оснащённый источником света LED

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
140072.5L011.60X	2x3	8,5	570	450	3000	80	140 100 100	1,1
140072.5L012.60X	2x3	8,5	770	600	6000	80	140 100 100	1,1
140072.5L013.60X	2x3	8,5	180	150	red	-	140 100 100	1,1
140072.5L014.60X	2x3	8,5	460	350	green	-	140 100 100	1,1
140072.5L015.60X	2x3	8,5	220	150	blue	-	140 100 100	1,1
140072.5L016.60X	2x3	8,5	480	400	amber	-	140 100 100	1,1

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140072.5L011.60 □

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

2 10°
9 16°
0 35°

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 10°, 16°, 35°

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 10°, 16°, 35°

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 10°, 16°, 35°

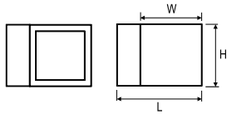
ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | PCT | F | F | 230V 50 Hz | IP 54 | QT14 G9

ICE CUBE



PL

mała elewacyjna oprawa dekoracyjna przeznaczona do miniaturowych lamp halogenowych powlekanych i przezroczystych, światło skierowane w dwie strony

EN

small decorative wall luminaire for indoor and outdoor illuminations, for miniature halogen lamps both coated or transparent; double-sided light beams

RU

небольшой настенный декоративный светильник для применения внутри и снаружи для миниатюрных металлогаллогенных покрытых и прозрачных ламп, свет направлен в две стороны

CODE	W		α	mm L W H	kg
140052.0012.601	1×max.60	G9	90º/90º	140 100 100	0,8

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba przezroczysta
Kolor: szary
Sposób montażu: bezpośrednio na ścianie

DANE ELEKTRYCZNE
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Kąt świecenia: 90˚/˚90˚

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków; wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, sal konferencyjnych, restauracji, korytarze, muzea

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent glass
Colour: gray
Way of mounting: directly on the wall

ELECTRICAL DATA
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Beam angle: 90˚/˚90˚

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of various building facades, interiors of shopping malls, hotels, training centers, conference rooms, restaurants, corridors, museums

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

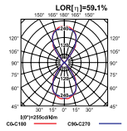
Тип диффузора: прозрачное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: непосредственно на стене

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Угол распределения света: 90˚/˚90˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: Декоративное подсвечивание фасада зданий; Внутренности торговых центров, гостиниц, учебных центров, конференционных залов, ресторанов, коридоры, музеи

140052.0012.601



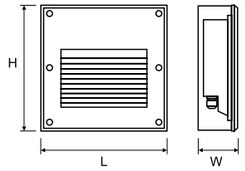
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

INTEGRA LED

220-240V 50/60 Hz | IK 10 | IP 65 | LED

INTEGRA LED



PL
doścenna podtynkowa oprawa na źródła światła LED

EN
wall recessed luminaire for LED light sources

RU
настенный встраиваемый светильник на светодиодные источники света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	mm L W H	kg
14050.5L01.31	15	17	1950	550	4000	>60	255 70 255	245 245 60	2,6
14050.5L02.31	15	17	2250	630	5700	>60	255 70 255	245 245 60	2,6
14050.5L03.31	15	17	2250	630	6500	>60	255 70 255	245 245 60	2,6

[1] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Kolor: czarny
Sposób montażu: w ścianie za pomocą puszki montażowej (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: oświetlenie ciągów pieszych, korytarzy, schodów, klatek schodowych, placy, parkingów

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum
Colour: black
Way of mounting: in wall by a mounting base (included)

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Application: illumination of corridors, halls, staircases, stairs, parking spaces

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий
Цвет: черный
Способ монтажа: в стене с помощью монтажного бокса (в комплете)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: освещение тротуаров, лестниц, автостоянок

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

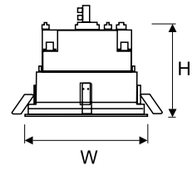
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NEW

AVALON LED

220-240V 50/60 Hz | IK 10 | IP 65 | LED

AVALON LED



PL

podtynkowa oprawa dekoracyjna typu downlight IP65 wyposażona w wysokiej jakości źródła LED

EN

recessed decorative downlight IP65 for LED light sources

RU

декоративный встраиваемый светильник IP65 оснащен высококачественными светодиодными источниками

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm W	kg
140090.5L01.301	20W	24W	2000	1500	3000K	80	278 195	250	4,0
140090.5L02.301	20W	24W	2000	1500	4000K	80	278 195	250	4,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana matowana
Kolor: szary
Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: iluminacje wejść budynków, halli i frontonów; korytarze, łazienki, łaźnie, pomieszczenia wilgotne, dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych jak i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele, elewacji budynków

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: matt tempered glass
Colour: gray
Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO

Application: illumination of building entrances and facades; corridors, baths and bathrooms, all rooms with increased humidity, decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: матовое закаленное стекло
Цвет: серый
Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

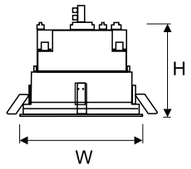
Применение: Иллюминации входов в здания, холлов и фронтонов; Коридоры, ванные комнаты, бани, влажные помещения, декоративная подсветка наружных и внутренних проходов, прогулочные аллеи, пассажи, тротуары, общественные здания: вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, гостиницы, офисы, квартиры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | F | 230V 50 Hz | IP 65 | HF | IC | HIT G12 | HIT-DE Rx7s | PL-R ECO GR14q

AVALON p/t



PL

podtynkowa oprawa dekoracyjna typu downlight IP65 przeznaczona do lamp metalohalogenkowych

EN

recessed downlight luminaire IP65 for outdoor illuminations, for metal halide lamps

RU

под штукатурный декоративный светильник типа downlight, IP65, предназначен для металлогалогенных ламп

CODE	W		α	mm W H	mm L	kg
świetlówka kompaktowa | compact fluorescent | компактная люминесцентная						
140090.1063.303	2×17	Gr14q-1	-	278 195	250	4,7
MH						
140090.6012.301	1×35	G12	8°	278 195	250	4,5
140090.6012.302	1×35	G12	75°	278 195	250	4,5
140090.6022.301	1×70	G12	8°	278 195	250	4,7
140090.6022.302	1×70	G12	75°	278 195	250	4,7
140090.6032.301	1×70	Rx7s	8°	278 195	250	4,7
140090.6032.302	1×70	Rx7s	75°	278 195	250	4,7

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta, szyba hartowana matowana

Kolor: szary

Sposób montażu: w suficie przy pomocy uchwytów (w komplecie)

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy lub stateczni**k** elektroniczny

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 8˚, 75˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: iluminacje wejść budynków, halli i frontonów; korytarze, łazienki, łaźnie, pomieszczenia wilgotne, dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych jak i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele, elewacji budynków

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass, matt tempered glass

Colour: gray

Way of mounting: in the ceiling with mounting brackets (included)

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system or electronic ballast

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 8˚, 75˚

ADDITIONAL INFO

Application: illumination of building entrances and facades; corridors, baths and bathrooms, all rooms with increased humidity, decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло, матовое закаленное стекло

Цвет: серый

Способ монтажа: в потолке при помощи держателей (в комплекте)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПРА или ЭПРА

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 8˚, 75˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: Иллюминации входов в здания, холлов и фронтонов; Коридоры, ванные комнаты, бани, влажные помещения, декоративная подсветка наружных и внутренних проходов, прогулочные аллеи, пассажи, тротуары, общественные здания: вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, гостиницы, офисы, квартиры

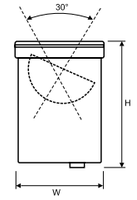
Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IP 65 | IC | HIT-DE Rx7s

GROUNDLUG REGULATE



PL

najazdowa oprawa do montażu w ziemi z regulowanym odbłyśnikiem na metalohalogenkowe źródła światła

EN

ground-mounted luminaire with adjustable reflector, intended for metal halide lamps

RU

наездный светильник для монтажа в земле с регулированным отражателем, для металлогалогенных ламп

CODE	W		α	mm W H	mm W H	kg
140100.6012	1×70	Rx7s	szerokostrumieniowy	260 320	250 320	5,1

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: stal nierdzewna

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta

Sposób montażu: w podłożu

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: elektromagnetyczny układ zapłonowy

Zawiera źródło: nie

DANE OPTYCZNE

System optyczny: aluminiowy, regulowany odbłysnik

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: iluminacja obiektów, parków, ogrodów, parkingów, podjazdów

EN

TECHNICAL DATA

Body: stainless steel

Type of diffuser: transparent tempered glass

Way of mounting: in the substrate

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: electromagnetic ignition system

Including light source: no

OPTICAL DATA

Optical system: aluminum, adjustable reflector

ADDITIONAL INFO

Application: illumination of buildings, parks, gardens, parking lots, car roads

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: нержавеющая сталь

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло

Способ монтажа: в грунт

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: ЭмПра

Включает в себя источник: нет

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

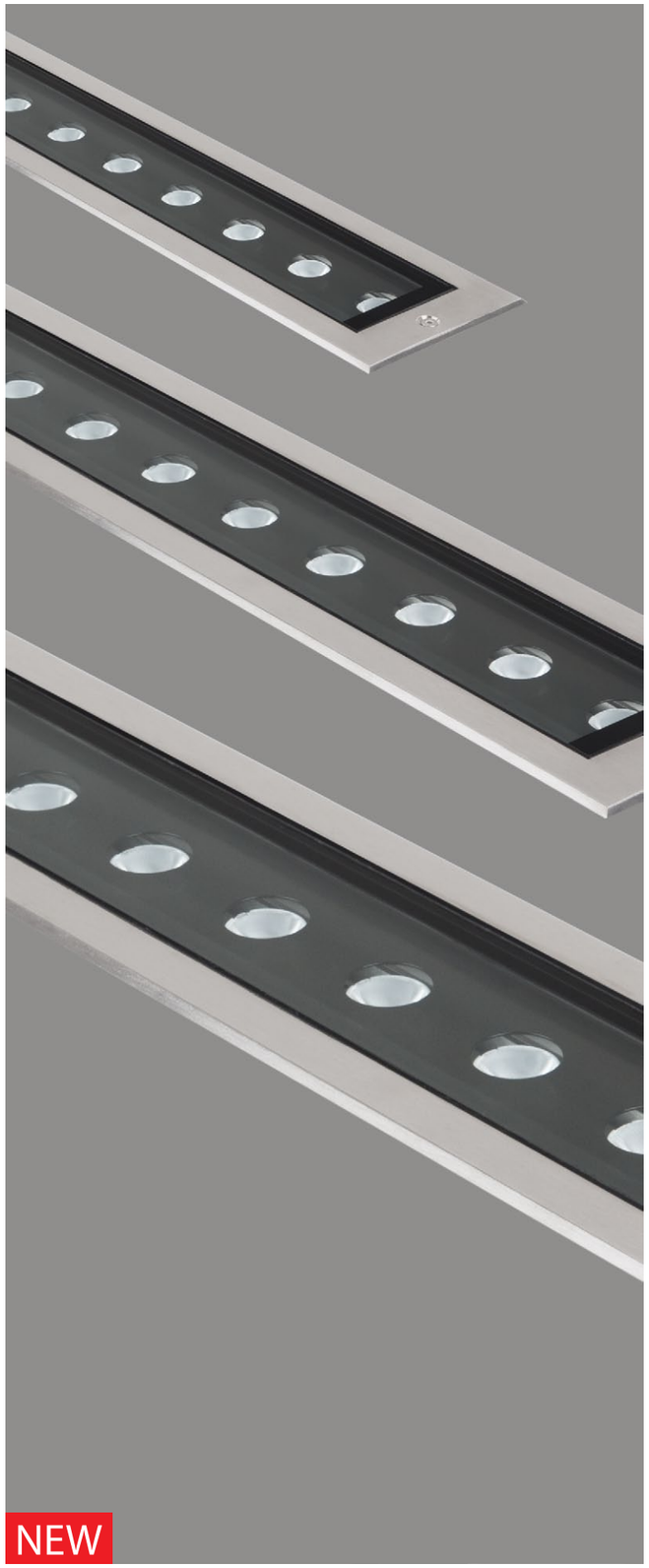
Оптическая система: алюминиевый , регулированный отражатель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: для освещения парков, садов, автомобильных стоянок, подъездов и других

140100.6012

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

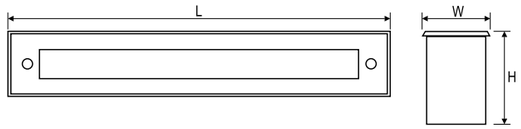


NEW

GROUNDLINE AS LED

CE | PCT | F | 230V 50 Hz | IK 10 | IP 67 | LED

GROUNDLINE AS LED



PL

dekoracyjna oprawa architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, odporna na uderzenia (IK10), wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

decorative architectural luminaire IP67 with mechanical impact resistance IK10 supplied with high quality LED light sources

RU

декоративный архитектурный светильник, с высокой защитой IP67 и устойчивостью (IK10), оснащенный высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	mm L W H	kg
140483.5L031.12	12	14	10°	1000	700	3000	>80	636 115 124	629 104 120	5,5
140483.5L031.22	12	14	40° x 15°	1000	700	3000	>80	636 115 124	629 104 120	5,5
140483.5L032.12	12	14	10°	2050	1200	6500	>60	636 115 124	629 104 120	5,5
140483.5L032.22	12	14	40° x 15°	2050	1200	6500	>60	636 115 124	629 104 120	5,5
140483.5L011.11	18	21	10°	1500	1050	3000	>80	926 115 124	918 104 120	7,0
140483.5L011.21	18	21	40° x 15°	1500	1050	3000	>80	926 115 124	918 104 120	7,0
140483.5L012.11	18	21	10°	2550	1780	6500	>60	926 115 124	918 104 120	7,0
140483.5L012.21	18	21	40° x 15°	2550	1780	6500	>60	926 115 124	918 104 120	7,0
140483.9L048.12	44	50	10°	-	-	RGB	-	636 115 124	629 104 120	6,0
140483.9L048.22	44	50	40° x 15°	-	-	RGB	-	636 115 124	629 104 120	6,0
140483.9L028.11	66	74	10°	-	-	RGB	-	926 115 124	918 104 120	8,0
140483.9L028.21	66	74	40° x 15°	-	-	RGB	-	926 115 124	918 104 120	8,0

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Elementy dodatkowe: ramka stal kwasoodporna

Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE
Sposób świecenia: asymetryczny
Kąt świecenia: 10°, 40°x15°

DANE DODATKOWE
Uwagi: dopuszczalny nacisk do 500 kg, oprawa nie jest oprawą najazdową

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych jak i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele, elewacji budynków

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Type of diffuser: transparent tempered glass
Additional elements: acid-proof steel frame

Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)
Including light source: yes

OPTICAL DATA
Way of lighting: asymmetric
Beam angle: 10°, 40°x15°

ADDITIONAL INFO
Other remarks: permissible maximum load up to 500kg, this is not 'drive over' luminaire

Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Дополнительные элементы: рамка с нержавеющей стали
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)
Включает в себя источник: так

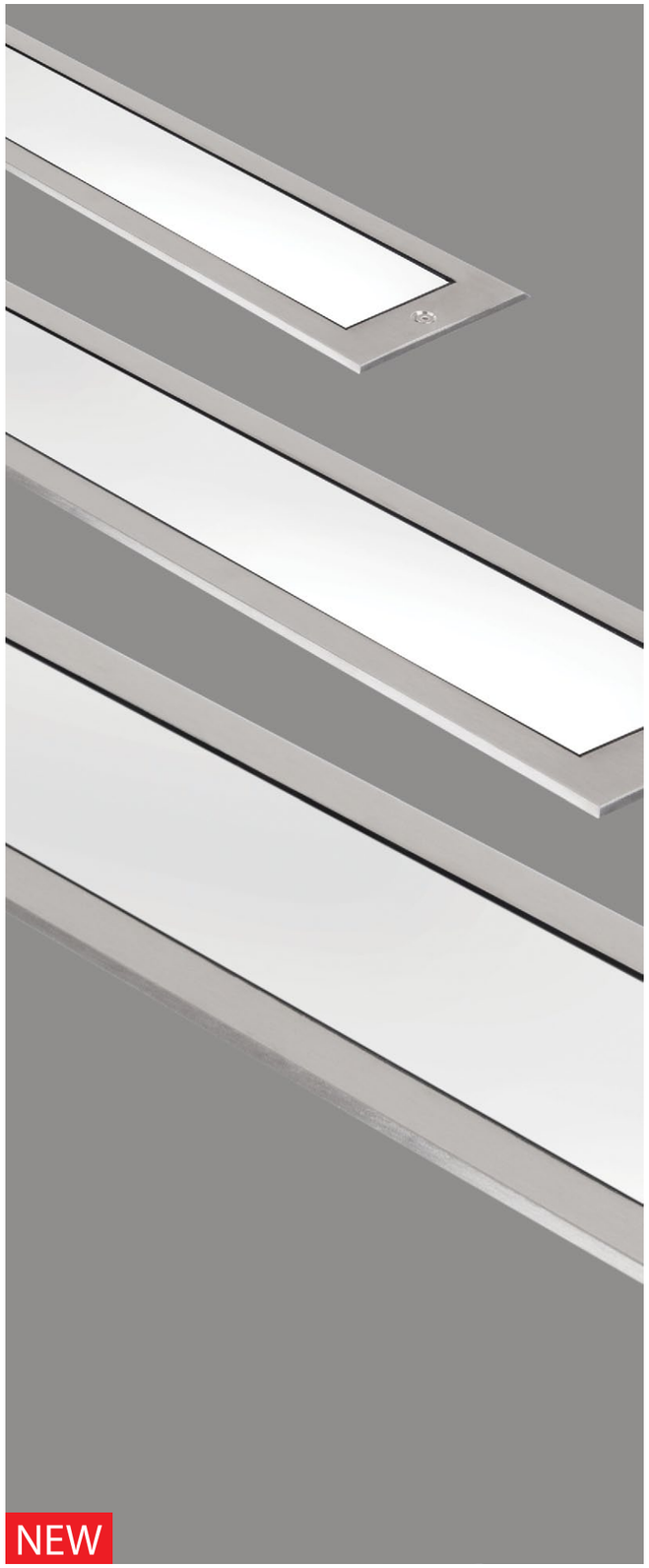
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Способ свечения: асимметрический
Угол распределения света: 10°, 40°x15°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: допустимое давление до 500 кг, дело не светильник разгона

Применение: декоративное освещение внешние и внутренние проходов: аллеи, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц залы, отели, фасады зданий

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

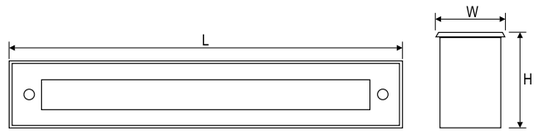
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках



NEW

GROUNDLINE MAT LED

GROUNDLINE MAT LED



PL

dekoracyjna oprawa architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, odporna na uderzenia (IK10), wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

decorative architectural luminaire IP67 with mechanical impact resistance IK10 supplied with high quality LED light sources

RU

декоративный архитектурный светильник, с высокой защитой IP67 и устойчивостью (IK10), оснащенный высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm LWH	mm LWH	kg
140493.5L031.12	12	21	800	400	3000	>80	636 115 124	629 104 120	5,5
140493.5L032.12	12	21	1050	500	6500	>80	636 115 124	629 104 120	5,5
140493.5L011.11	18	21	1200	600	3000	>80	926 115 124	918 104 120	7,0
140493.5L012.11	18	21	1550	750	6500	>80	926 115 124	918 104 120	7,0
140493.9L018.12	18	22	-	-	RGB	-	636 115 124	629 104 120	5,5
140493.9L028.11	27	34	-	-	RGB	-	926 115 124	918 104 120	7,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium
Typ klosza: szyba hartowana matowana
Elementy dodatkowe: ramka stal kwasoodporna

Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Uwagi: dopuszczalny nacisk do 500 kg, oprawa nie jest oprawą najazdową

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych jak i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele, elewacji budynków

EN

TECHNICAL DATA
Body: aluminum
Type of diffuser: matt tempered glass
Additional elements: acid-proof steel frame

Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Other remarks: permissible maximum load up to 500kg, this is not 'drive over' luminaire

Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels, building facades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: алюминий
Тип диффузора: матовое закаленное стекло
Дополнительные элементы: рамка с нержавеющей стали
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: допустимое давление до 500 кг, дело не светильник разгона

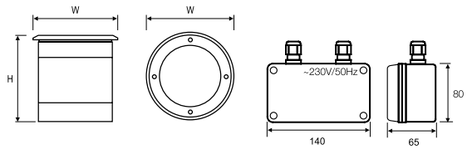
Применение: декоративное освещение внешние и внутренние проходов: аллеи, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц залы, отели, фасады зданий

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RUNA 1 LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm WH	mm WH	kg
140233.5L011.X1	3	4	250	190	3000	>80	100 108	180 100	1,3
140233.5L012.X1	3	4	400	300	6000	>80	100 108	180 100	1,3
140233.5L013.X1	3	4	90	70	red	-	100 108	180 100	1,3
140233.5L014.X1	3	4	230	170	green	-	100 108	180 100	1,3
140233.5L015.X1	3	4	110	80	blue	-	100 108	180 100	1,3

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140233.5L011. ☐ **1**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 10°
2 16°
3 35°

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Kolor: czarny
Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 10°, 16°, 35°

DANE DODATKOWE

Uwagi: brak dostępu do zasilaczy po zamontowaniu oprawy w stałym podłożu (beton, posadzka itp.) bez ingerencji w jej strukturę

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass
Colour: black
Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)
Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 10°, 16°, 35°

ADDITIONAL INFO

Other remarks: lack of access to power feeders after installing the housing on solid surface (concrete, paving, etc.) without interfering with its structure
Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Цвет: черный
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)
Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 10°, 16°, 35°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

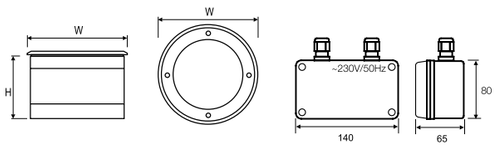
Примечания: после установки светильника на твердое основание (бетон, напольное покрытие и т.п.) доступ к адаптерам без вмешательства в конструкцию невозможен
Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: переулки, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, отели

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Runa 1 LED

Puszka zasilacza
Power box
Блок питания

RUNA 2 LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm WH	mm WH	kg
140233.5L021.X2	9	10	800	600	3000	>80	160 108	180 100	1,6
140233.5L022.X2	9	10	1250	950	6000	>80	160 108	180 100	1,6
140233.5L023.X2	9	10	300	200	red	-	160 108	180 100	1,6
140233.5L024.X2	9	10	700	550	green	-	160 108	180 100	1,6
140233.5L025.X2	9	10	350	250	blue	-	160 108	180 100	1,6

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140233.5L021. ☐ **2**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 10°
4 22°
5 45°

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa zasilacza (w komplecie)
Kolor: czarny
Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)
Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 10˚, 22˚, 45˚

DANE DODATKOWE

Uwagi: brak dostępu do zasilaczy po zamontowaniu oprawy w stałym podłożu (beton, posadzka itp.) bez ingerencji w jej strukturę

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass
Additional elements: independent power supply cover (in a set)
Colour: black
Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)
Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 10˚, 22˚, 45˚

ADDITIONAL INFO

Other remarks: lack of access to power feeders after installing the housing on solid surface (concrete, paving, etc.) without interfering with its structure
Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельный корпус на блок питания (в комплекте)
Цвет: черный
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)
Включает в себя источник: так

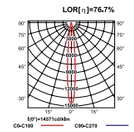
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 10˚, 22˚, 45˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: после установки светильника на твердое основание (бетон, напольное покрытие и т.п.) доступ к адаптерам без вмешательства в конструкцию невозможен
Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: переулки, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, отели

140233.5L021.12

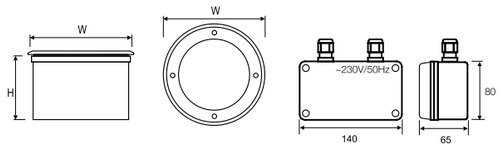


Runa 2 LED

Puszka zasilacza
Power box
Блок питания

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

RUNA 3 LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm WH	mm WH	kg
140233.5L031.X3	12	13	1050	800	3000	>80	210 120	195 112	2,2
140233.5L032.X3	12	13	1650	1300	6000	>80	210 120	195 112	2,2
140233.5L033.X3	12	13	350	300	red	-	210 120	195 112	2,2
140233.5L034.X3	12	13	950	750	green	-	210 120	195 112	2,2
140233.5L035.X3	12	13	450	350	blue	-	210 120	195 112	2,2

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140233.5L031. ☐ **3**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 10°
4 22°
5 45°

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta

Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa zasilacza (w komplecie)

Kolor: czarny

Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE

Uwagi: brak dostępu do zasilaczy po zamontowaniu oprawy w stałym podłożu (beton, posadzka itp.) bez ingerencji w jej strukturę

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass

Additional elements: independent power supply cover (in a set)

Colour: black

Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO

Other remarks: lack of access to power feeders after installing the housing on solid surface (concrete, paving, etc.) without interfering with its structure

Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло

Дополнительные элементы: отдельный корпус на блок питания (в комплекте)

Цвет: черный

Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

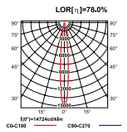
Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Примечания: после установки светильника на твердое основание (бетон, напольное покрытие и т.п.) доступ к адаптерам без вмешательства в конструкцию невозможен

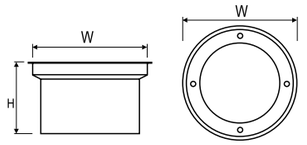
Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: переулки, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, отели

140233.5L031.13



Puszka zasilacza
Power box
Блок питания

RUNA 4 LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm WH	mm WH	kg
140233.5L041.X4	15	16	1350	1150	3000	>80	260 124	240 116	3,0
140233.5L042.X4	15	16	2100	1750	6000	>80	260 124	240 116	3,0
140233.5L043.X4	15	16	450	350	red	-	260 124	240 116	3,0
140233.5L044.X4	15	16	1150	950	green	-	260 124	240 116	3,0
140233.5L045.X4	15	16	550	450	blue	-	260 124	240 116	3,0

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

140233.5L041. ☐ **4**

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 10°
4 22°
5 45°

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta

Kolor: czarny

Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 10°, 22°, 45°

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass

Colour: black

Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 10°, 22°, 45°

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло

Цвет: черный

Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 10°, 22°, 45°

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

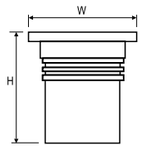
Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: переулки, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, отели

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | F | 350mA | III | IK 09 | IP 67 | LED

MAT LED



PL

doziemna oprawa dekoracyjna do oświetlenia akcentującego; o wysokiej szczelności IP67, odporna na uderzenia (IK09), wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground decorative luminaire for accentual illumination, IP67, mechanical impact resistance IK09, supplied with high quality LED light sources

RU

встраиваемый декоративный светильник для акцентного освещения, с высоким IP67 устойчивостью к ударам (IK09), оснащенный высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm ØS	kg
140270.0L011	1	3000	>80	40 65	40	0,2

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: stal nierdzewna
Typ klosza: szyba hartowana matowana
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa zasilacza (na zamówienie)

Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (na zamówienie)
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne i akcentujące podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych, alejki spacerowe, pasaże, chodniki, wnętrza obiektów publicznych: dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne; hotele

EN

TECHNICAL DATA
Body: stainless steel
Type of diffuser: matt tempered glass
Additional elements: independent power supply cover (on request)

Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver is in a seperate box (auf Anfrage)
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Application: decorative and accentual illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, public utility buildings: train and bus stations, airports, subways, shopping malls, conference halls, hotels

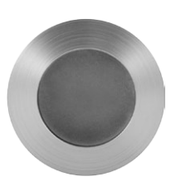
RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: нержавеющая сталь
Тип диффузора: матовое закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельный корпус на блок питания (на заказ)

Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (по запросу)
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: декоративная подсветка наружных и внутренних проходов, прогулочные аллеи, пассажи, тротуары, общественные здания: вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, гостиницы

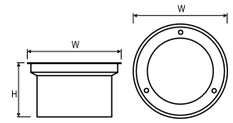


Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150190.00346	(P) driver input 220-240V/50-60Hz output 38V/DC 350mA IP65 |

CE | F | 230V 50 Hz | IK 09 | IP 67 | LED

HEKLA LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm ØS	kg
140240.5L01.1	9	10	3000	>80	306 200	306	12,0

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Kolor: czarny
Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele

EN

TECHNICAL DATA
Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass
Colour: black
Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: литий под давлением алюминий

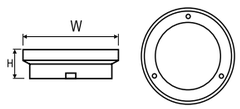
Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Цвет: черный
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: переулки, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, отели

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

KATLA LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	Ra/CRI	mm W H	mm W H ØS	kg
140260.5L011.0X	18	19	>80	316 94	0 90 306	7,5

140260.5L011.0 ☐

Kąt świecenia | Beam angle | Угол распределения света:

1 15°
2 30°
3 45°
4 60°

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Kolor: czarny
Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych: alejki spacerowe, pasaże, chodniki, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass
Colour: black
Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Цвет: черный
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

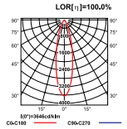
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

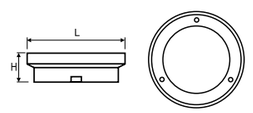
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: переулки, аркады, тротуары, вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, отели

140260.5L011.03



SANTORYN LED



PL

doziemna, najazdowa oprawa dekoracyjna architektoniczna, o wysokiej szczelności IP67, wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground,drive over' decorative luminaire IP67 supplied with high quality LED light sources

RU

светильник для монтажа непосредственно в землю, декоративный архитектурный, высокое IP67, оснащен высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	mm W H	mm ØS	kg
strzałka | arrow | стрелка					
140250.5L010.01	5	6	316 80	306	4,5
do wyjścia | to the exit | К выходу					
140250.5L010.02	5	6	316 86	306	4,5
wyjście | exit | exit					
140250.5L010.03	5	6	316 80	306	4,5
kierunek do wyjścia | direction to the exit | направление к выходу					
140250.5L010.04	5	6	316 86	306	4,5

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Elementy dodatkowe: ramka stal nierdzewna

Kolor: czarny
Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: ewakuacyjne podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych, pasaże, dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne, hotele, obiekty architektury małej i dużej

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass
Additional elements: stainless steel frame

Colour: black
Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO

Application: illumination of both indoor and outdoor evacuation routes, arcades, bus and train stations, airports, subways, shopping malls, hotels, small and big architectural objects

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Дополнительные элементы: рамка с нержавеющей стали
Цвет: черный
Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED
Включает в себя источник: так

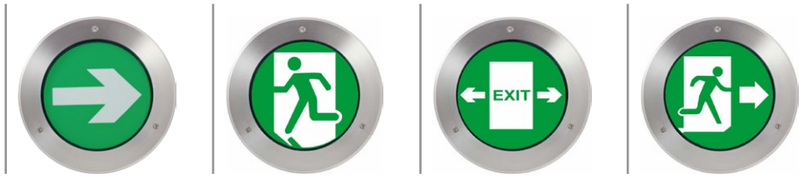
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: декоративное освещение внутреннего и наружного освещения проходов: пассажи, вокзалы, аэропорты, подземные переходы, торговые центры, конференц-залы, отели, объекты маленькой и большой архитектуры

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

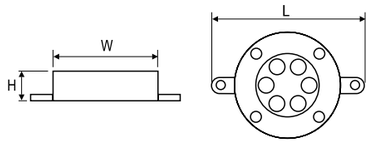
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

220-240V 50/60 Hz | IK 08 | IP 68 | LED

POND LED



PL

podwodna oprawa natynkowa IP68 na źródła światła LED

EN

underwater surface mounted luminaire IP68 for LED light sources

RU

Водонепроницаемый светильник с IP68 для поверхностного монтажа для светодиодных источников света

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
140310.5L011.01	6x2	12	26°	500	420	3000	>80	167 120 33	1,5
140310.5L011.02	6x2	12	26°	700	580	4000	>80	167 120 33	1,5

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: stal nierdzewna
Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa zasilacza (w komplecie)
Sposób montażu: na podłożu

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Uwagi: oprawa nie może być używana poza wodą

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie basenów, oczek wodnych, sadzawek, fontann, wodospadów i kaskad

EN

TECHNICAL DATA
Body: stainless steel
Type of diffuser: transparent tempered glass
Additional elements: independent power supply cover (in a set)
Way of mounting: on the substrate

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Other remarks: the luminaire cannot be used out of water
Application: decorative illumination of swimming pools, ponds, fountains, waterfalls and cascades

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: нержавеющая сталь
Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло
Дополнительные элементы: отдельный корпус на блок питания (в комплекте)
Способ монтажа: на основе

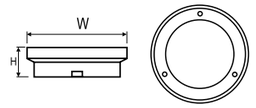
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Примечания: the luminaire cannot be used out of water
Применение: Декоративная подсветка бассейнов, прудов , фонтанов, водопадов и каскад

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl
Light beam curves data base on www.lug.com.pl
Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

CE | F | 350mA | III | IK 09 | IP 67 | LED

ETNA LED



PL

doziemna oprawa dekoracyjna do oświetlenia akcentującego; o wysokiej szczelności IP67, odporna na uderzenia (IK09), wyposażona w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

in-ground decorative luminaire for accentual illumination, IP67, mechanical impact resistance IK09, supplied with high quality LED light sources

RU

встраиваемый декоративный светильник для акцентного освещения, с высоким IP67 устойчивостью к ударам (IK09), оснащенный высококачественным светодиодным источником света

CODE	W	W	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm W H	mm L W	kg
140300.0L011.01	1	1	40	2	3000	>80	46 70	40 60	0,2
140300.0L011.02	1	1	40	2	3000	>80	46 70	40 60	0,2
140300.0L011.03	1	1	40	2	3000	>80	46 70	40 60	0,2

1) Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE
Obudowa: stal nierdzewna
Typ klosza: przezroczysty akryl
Elementy dodatkowe: oddzielna obudowa zasilacza (na zamówienie)

Sposób montażu: do ziemi w puszce montażowej

DANE ELEKTRYCZNE
Rodzaj osprzętu: zasilacz LED w oddzielnej puszce (w komplecie)
Zawiera źródło: tak

DANE DODATKOWE
Zastosowanie: dekoracyjne i akcentujące podświetlenie zewnętrznych i wewnętrznych ciągów komunikacyjnych, alejki spacerowe, pasaże, chodniki, wnętrza obiektów publicznych: dworce, lotniska, przejścia podziemne, centra handlowe, konferencyjne; hotele, mieszkania

EN

TECHNICAL DATA
Body: stainless steel
Type of diffuser: transparent acrylic
Additional elements: independent power supply cover (on request)

Way of mounting: in the ground in a assembly box

ELECTRICAL DATA
Type of equipment: LED driver in a seperate box (included)
Including light source: yes

ADDITIONAL INFO
Application: decorative and accentual illumination of both indoor and outdoor pathways, avenues, arcades, pavements, public utility buildings: train and bus stations, airports, subways, shopping malls, conference halls, hotels, apartments

RU

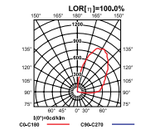
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Корпус: нержавеющая сталь
Тип диффузора: прозрачный акрил
Дополнительные элементы: отдельный корпус на блок питания (на заказ)

Способ монтажа: в земле в монтажной коробке

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип комплектующих: Светодиодный драйвер находится в отдельном окне (в комплекте)
Включает в себя источник: так

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Применение: декоративная подсветка наружных и внутренних проходов, прогулочные аллеи, пассажи, тротуары, общественные здания: вокзалы, аэропорты, метро, торговые центры, конференц-залы, гостиницы, квартиры

140300.0L011.02



Dostępne wersje | Available versions | Версии

140300.0L011.01

140300.0L011.02

140300.0L011.03

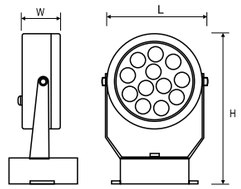
Akcesoria | Accessories | Аксессуары

150190.00346	(P) driver input 220-240V/50-60Hz output 38V/DC 350mA IP65

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

CE | F | 220-240V 50/60 Hz | IK 10 | IP 65 | LED

ARARAT LED



PL

nowoczesny projektor wyposażony w wysokiej jakości źródła światła LED

EN

modern spotlight supplied with high quality LED light sources

RU

современный прожектор с высоким качеством светодиодных источников света

CODE	W	W	α	lm 1)	lm 1)	CCT K	Ra/CRI	mm L W H	kg
140450.5L0110.02	12x1,5	19	15°	1300	1100	3000	>80	190 55 240	2,3
140450.5L0110.04	12x1,5	19	30°	1300	1100	3000	>80	190 55 240	2,3
140450.5L0190.02	12x1,5	19	15°	1400	1150	4000	>80	190 55 240	2,3
140450.5L0190.04	12x1,5	19	30°	1400	1150	4000	>80	190 55 240	2,3

[1)] Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10% | Luminous flux tolerance + / - 10% | Толерантность светового потока +/- 10%

PL

DANE MECHANICZNE

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Typ klosza: szyba hartowana przezroczysta

Kolor: srebrny

Sposób montażu: na podłożu

DANE ELEKTRYCZNE

Rodzaj osprzętu: zasilacz LED

Zawiera źródło: tak

DANE OPTYCZNE

Kąt świecenia: 15˚, 30˚

DANE DODATKOWE

Zastosowanie: dekoracyjne podświetlenie elewacji budynków, wnętrza centrów handlowych, hoteli, centrów szkoleniowych, iluminacja obiektów małej i dużej architektury, parków, drzew, pomników

EN

TECHNICAL DATA

Body: high pressure die-cast aluminum

Type of diffuser: transparent tempered glass

Colour: silver

Way of mounting: on the substrate

ELECTRICAL DATA

Type of equipment: LED driver

Including light source: yes

OPTICAL DATA

Beam angle: 15˚, 30˚

ADDITIONAL INFO

Application: decorative illumination of building facades, shopping malls, hotels, training centres, illumination of small and big architectural objects, parks and gardens, trees, monuments

RU

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: литий под давлением алюминий

Тип диффузора: прозрачное закаленное стекло

Цвет: серебристый

Способ монтажа: на основе

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип комплектующих: блок питания LED

Включает в себя источник: так

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол распределения света: 15˚, 30˚

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Применение: декоративное освещение для фасадов зданий, интерьеров торговых центров, гостиниц, учебных центров, освещение объектов малой и большой архитектуры, парки, деревья, памятники

Baza krzywych światłości na www.lug.com.pl

Light beam curves data base on www.lug.com.pl

Кривые силы света база данных на www.lug.com.pl

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SPIS OPRAW
LUMINAIRES INDEX
СВЕТИЛЬНИКИ ИНДЕКС

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

A

ADOBA	274
ADOBA PLUS	274
A-LINE	90-91
A-LINE System	94-95
AMBRA	444
AMBRA LED	436-437
AMBRA LED motion	438
AMBRA motion	445
ARAMIS	530
ARAMIS CUBE	531
ARARAT LED	596
ARCOLA	454-455
ARESA	275
ARESA PLUS	275
ARGUS AW LED	467
ARGUS ONE AW LED	41
ARGUS ONE g/k	52-53
ARGUS ONE IP20	34-35
ARGUS ONE IP44	36-37
ARGUS ONE LED	32-33
ARGUS ONE n/t IP20	44-45
ARGUS ONE n/t IP44	46-47
ARGUS ONE SWITCH	40
ARGUS ONE System	38-39
B	
BAZY DO MONTAŻU	199

C

CARO 1	562
CARO 1 LED	558-559
CARO 2	563
CARO 2 LED	560-561
CARO MAXI	564
CARO MINI 1	566
CARO MINI 2	567
CIRRUS	100
CIRRUS 2	104-105
CIRRUS 2 DIRECT	114-115
CIRRUS 2 n/t	108-109
D	
DIAMOND Halogen p/t	229
DIAMOND MH p/t	258
DIAMOND MIX Halogen p/t	230
E	
EKO A	276
EKO C	277
EKO Q	278
EKO V	279
F	
FOCUS	122-123
FOCUS LED	120-121
FOCUS LED n/t	120-121
G	
GROUNDLINE AS LED	581
GROUNDLINE MAT LED	583
H	
HEKLA LED	591
HELIOS IP44 n/t	412
HELIOS n/t	413
HEVELIUS	479
I	
ICE CUBE	572

ARGUS ONE System g/k	54-55
ARGUS ONE System n/t	48-49
ARGUS trimless	56-57
ARGUS trimless System	58-59
ARGUS TWO	62-63
ARGUS TWO n/t	64-65
ARGUS WALL 1 IP20	66-67
ARGUS WALL 1 IP44	68-69
ARGUS WALL 2	70
ARGUS WALL AS	71
ARKADIA	116
ARKADIA MIX	118-119
ARKADIA n/t	117
ARUBA	446
ATLANTYK 3 T5	420
ATLANTYK 3 T8	421
ATLANTYK STEEL T8	424
ATLANTYK STRONG LED	414-415
ATLANTYK STRONG T5	422
ATLANTYK STRONG T8	423
ATLAS LED	174-175
ATLAS MINI LED	176-177
ATOS	528
AVALON p/t	578

CIRRUS 2 System	106-107
CIRRUS 2 System n/t	110-111
CIRRUS LONG	102
CIRRUS n/t	101
CITY LED	508-509
CROSSO Glass MH	265
CROSSO glass p/t	244-245
CROSSO p/t	244-245
CROSSO turbo p/t	244-245
CUBE	450
CUBE motion	451
DIAMOND MIX MH p/t	259
DRACO FOOD LED	162-163
DRACO LED	160-161
EKO V153	279
ENIGMA	454-455
ETNA LED	595
FOCUS n/t	122-123
FOCUS WALL	122-123
FOCUS WALL LED	120-121
GROUNDLUG REGULATE	579
HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR	492
HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR	494
HEVELIUS PREMIUM ONE	496
ICE CUBE 2 LED	570-571

ICE CUBE 1 LED	568-569
J	
JUPITER	458
K	
KATLA LED	592
L	
LUGCLASSIC 2 T5 600x600 p/t PAR	311
LUGCLASSIC 2 T5 625x625 p/t PAR	311
LUGCLASSIC 2 T5 g/k PAR	314
LUGCLASSIC AS 600x600 p/t	329
LUGCLASSIC AS n/t	328
LUGCLASSIC DECOR T5 600x600 p/t PAR	316
LUGCLASSIC FLOW T5 g/k PAR	337
LUGCLASSIC FLOW T5 p/t PAR	336
LUGCLASSIC LED p/t	300-301
LUGCLASSIC LINE T5 g/k PLX	335
LUGCLASSIC LINE T5 n/t PLX	334
LUGCLASSIC PYRAMID T5 n/t	319
LUGCLASSIC QUADRO 600x600 p/t	333
LUGCLASSIC SPORT n/t	330
LUGCLASSIC SPOT g/k	332
LUGCLASSIC SQUARE LED g/k	302
LUGCLASSIC SQUARE LED n/t	303
LUGCLASSIC SQUASH n/t	331
LUGCLASSIC T5 600x600 p/t PAR	310
LUGCLASSIC T5 625x625 p/t PAR	310
LUGCLASSIC T5 g/k 625x625 PAR	312
LUGCLASSIC T5 g/k PAR	315
LUGCLASSIC T5 n/t	318
LUGCLASSIC T5 p/t fineline PAR	317
LUGCLASSIC T8 600x600 p/t PAR	320
LUGCLASSIC T8 600x600 p/t PLX	324
LUGCLASSIC T8 600x600 p/t SLA	321
LUGCLASSIC T8 625x625 p/t PAR	320
LUGCLASSIC T8 625x625 p/t PLX	324
LUGCLASSIC T8 625x625 p/t SLA	321
LUGCLASSIC T8 g/k PAR	325
LUGCLASSIC T8 g/k PLX	325
LUGCLASSIC T8 g/k SLA	325
LUGCLASSIC T8 n/t PAR	326
LUGCLASSIC T8 n/t PLX	326
LUGCLASSIC T8 n/t SLA	326
LUGCLASSIC T8 new PAR	327
LUGCLASSIC T8 new PLX	327
LUGCLASSIC T8 new SLA	327
LUGFIRE MH p/t	264
LUGHALLE 1 IP20 / IP54	394
LUGHALLE 2 IP20 / IP54	395
LUGHALLE IP65	398
LUGLINE CONNECT	386
M	
MAT LED	590
MEDICA 1 600x600 p/t	361
MEDICA 1 625x625 p/t	361
MEDICA 1 g/k	362
MEDICA 1 n/t	363
MEDICA 2 600x600 p/t	345
MEDICA 2 625x625 p/t	345
MEDICA 2 g/k	348-349
MEDICA 2 HERMETIC p/t	354
MEDICA 2 n/t	346
MEDICA 2 NIGHT g/k	351
MEDICA 2 NIGHT p/t	350
N	

LUGLINE OVERLAPP	387
LUGLINE T5	428
LUGLINE T8	429
LUGSAN 2	524
LUGSAN 3	525
LUGSAN 4 PREMIUM CONVEX	522
LUGSAN 4 PREMIUM GLASS	519
LUGSAN 4 PREMIUM MINI	518
LUGSAN 4 PREMIUM PC	523
LUGSFERA DECOR	405
LUGSFERA IP20	402-403
LUGSFERA IP65	402-403
LUGSFERA PREMIUM	400-401
LUGSTAR BASIC p/t	240
LUGSTAR DYSTANS p/t	242
LUGSTAR DYSTANS PREMIUM LED	217
LUGSTAR ECO fasetonowany p/t	237
LUGSTAR ECO glass IP43 p/t	238
LUGSTAR ECO p/t	236
LUGSTAR ECO turbo p/t	239
LUGSTAR fasetonowany p/t	233
LUGSTAR FIRE MH p/t	262
LUGSTAR glass p/t IP43	235
LUGSTAR HI-CRI LED	210-211
LUGSTAR HORIZONTAL 1 glass n/t	249
LUGSTAR HORIZONTAL 1 n/t	248
LUGSTAR HORIZONTAL 1 PAR n/t	250
LUGSTAR HORIZONTAL 2 glass n/t	249
LUGSTAR HORIZONTAL 2 n/t	248
LUGSTAR HORIZONTAL 2 PAR n/t	250
LUGSTAR HORIZONTAL 3 n/t	251
LUGSTAR HORIZONTAL MH n/t	266
LUGSTAR MH p/t	260
LUGSTAR n/t	246
LUGSTAR p/t	232
LUGSTAR PREMIUM LED	206-207
LUGSTAR PRO LED	214-215
LUGSTAR turbo p/t	234
LUGTRACK 10	380-381
LUGTRACK 10 g/k	382-383
LUGTRACK 2 T5	384
LUGTRACK 2 T8	385
LUGTRACK 5	373
LUGTRAIN	516-517
MEDINE	356-357
MODENA LED	538-539
MODENA RGB LED	542-543
Moduł awaryjny	470
MULTIJUPITER	458
MULTINERO 1	468
MULTINERO 2	469
MULTIOMEGA	462
MULTISIGMA	463
MULTIURAN 2	466
MULTIWENUS	459

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

NERO 1	468
NERO 2	469
NESO n/t LED	461
O	
OKARTA	280
P	
PETROL 2 n/t	411
PETROL ROUND p/t	410
PICO LED	218
POND LED	594
PORTO	126
PORTOS	529
POWERLUG 1000 AS	481
POWERLUG 1000 SM	480
Q	
QND CONTROL	355
R	
RAYLUX MOTION	432
RAYLUX OPAL	430
RAYLUX PRYZMAT	431
RAYLUX STRONG	433
RICOSTA	454-455
ROBIN	186-187
ROBIN MINI	190-191
ROBIN MINI PLUS	192-193
RONDO	448
RONDO motion	449
ROTUNDA 1	554
ROTUNDA 1 LED	550-551
S	
SABELA	280
SANTORYN LED	593
SATELA 1	452-453
SATELA 2	452-453
SATELA 3	452-453
SIGMA	463
SMART	478
SOFT BASIC	288-289
T	
TARIA	281
TARIA PLUS	281
TRIADA	282
U	
Układ zapłonowy	267
UMBRELLA	532
UMBRELLA MAX H	534-535
UMBRELLA MAX WALL	534-535
V	
VANDALLUG T5	427
VANDALLUG T8	427
VIGO System g/k	74-75
W	
WALKER	510
Z	
ZODIAK	124

NESO p/t LED	460
NUOVO LED	166-167
OMEGA	462
POWERLUG 2	476
POWERLUG PREMIUM	484
POWERLUG PREMIUM 2000W AS	490
POWERLUG PREMIUM 2000W SM	486
POWERLUG PREMIUM WAY	498
PROLINE	378-379
PROXIMA	182-183
QUADRO	128
ROTUNDA 2	555
ROTUNDA 2 LED	552-553
ROTUNDA MAXI	556
ROTUNDA n/t	557
ROUND	270-271
RUBIA 1	131
RUBIA 2	131
RUBIA CEILING	129
RUNA 1 LED	586
RUNA 2 LED	587
RUNA 3 LED	588
RUNA 4 LED	589
SOFT BASIC n/t	295
SOFT DUO-PAR	290
SOFT GLASS IP54	294
SOFT PAR	291
System DMX	544-547
SYSTEM PLUS Halogen	151
SYSTEM PLUS MH	148-149
SZYNA TRÓJFAZOWA	197
TRIADA MAX	283
TRIADA PLUS	283
TRIADA SUPER	282
U-SYSTEM Halogen	141
U-SYSTEM MH	139
U-SYSTEM MIX Halogen	145
U-SYSTEM MIX MH	142-143
VIGO System g/k LED	72-73
VOLICA	80-81
VOLICA g/k	82-83
WENUS	459
ZODIAK PLUS	125

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

SPIS INDEKSÓW
CODES INDEX
СПИСОК ИНДЕКСОВ

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

ARGUS ONE LED

010122.5L01.141 32
010122.5L02.141 32
010122.5L03.142 32
010122.5L04.142 32

ARGUS ONE IP20

010122.1101.131 34
010122.1102.131 34
010122.1103.131 34
010122.1104.131 34
010122.1105.131 34
010122.1106.131 34
010122.1107.131 34
010122.1108.131 34
010122.3103.131 34
010122.3106.131 34
010122.3107.131 34
010122.3108.131 34
010122.4103.131 34
010122.4106.131 34
010122.4107.131 34
010122.4108.131 34

ARGUS ONE IP44

010122.1101.101.953 36
010122.1101.101.954 36
010122.1102.101.953 36
010122.1102.101.954 36
010122.1103.101.953 36
010122.1103.101.954 36
010122.1104.101.953 36
010122.1104.101.954 36
010122.1105.101.953 36
010122.1105.101.954 36
010122.1106.101.953 36
010122.1106.101.954 36
010122.1107.101.953 36
010122.1107.101.954 36
010122.1108.101.953 36
010122.1108.101.954 36
010122.3103.101.953 36
010122.3103.101.954 36
010122.3106.101.953 36
010122.3106.101.954 36
010122.3107.101.953 36
010122.3107.101.954 36
010122.3108.101.953 36
010122.3108.101.954 36
010122.4103.101.953 36
010122.4103.101.954 36
010122.4106.101.953 36
010122.4106.101.954 36
010122.4107.101.953 36
010122.4107.101.954 36
010122.4108.101.953 36
010122.4108.101.954 36

ARGUS ONE System

010122.1101.131.901 38
010122.1101.141.901 38
010122.1101.151.901 38
010122.1102.131.901 38
010122.1102.141.901 38
010122.1102.151.901 38
010122.1103.131.901 38
010122.1103.141.901 38
010122.1103.151.901 38
010122.1104.131.901 38
010122.1104.141.901 38
010122.1104.151.901 38
010122.1105.131.901 38
010122.1105.141.901 38
010122.1105.151.901 38
010122.1106.131.901 38
010122.1106.141.901 38
010122.1106.151.901 38
010122.1107.131.901 38
010122.1107.141.901 38
010122.1107.151.901 38
010122.1108.131.901 38
010122.1108.141.901 38
010122.1108.151.901 38

ARGUS ONE System

010122.3103.131.901 38
010122.3103.141.901 38
010122.3103.151.901 38
010122.3106.131.901 38
010122.3106.141.901 38
010122.3106.151.901 38
010122.3107.131.901 38
010122.3107.141.901 38
010122.3107.151.901 38
010122.3108.131.901 38
010122.3108.141.901 38
010122.3108.151.901 38
010122.4103.131.901 38
010122.4103.141.901 38
010122.4103.151.901 38
010122.4106.131.901 38
010122.4106.141.901 38
010122.4106.151.901 38
010122.4107.131.901 38
010122.4107.141.901 38
010122.4107.151.901 38
010122.4108.131.901 38
010122.4108.141.901 38
010122.4108.151.901 38

ARGUS ONE SWITCH

010332.3108.131 40
010332.3110.131 40
010332.3108.141 40
010332.3108.151 40

ARGUS ONE n/t IP20

010122.1101.231 44
010122.1102.231 44
010122.1103.231 44
010122.1104.231 44
010122.1105.231 44
010122.1106.231 44
010122.1107.231 44
010122.3103.231 44
010122.3106.231 44
010122.3108.231 44
010122.3107.231 44
010122.4103.231 44
010122.4106.231 44
010122.4108.231 44
010122.4107.231 44

ARGUS ONE n/t IP44

010122.1101.201.953 46
010122.1101.201.954 46
010122.1102.201.953 46
010122.1102.201.954 46
010122.1103.201.953 46
010122.1103.201.954 46
010122.1104.201.953 46
010122.1104.201.954 46
010122.1105.201.953 46
010122.1105.201.954 46
010122.1106.201.953 46
010122.1106.201.954 46
010122.1107.201.953 46
010122.1107.201.954 46
010122.1108.201.953 46
010122.1108.201.954 46
010122.3103.201.953 46
010122.3103.201.954 46
010122.3106.201.953 46
010122.3106.201.954 46
010122.3108.201.953 46
010122.3108.201.954 46
010122.3107.201.953 46
010122.3107.201.954 46
010122.4103.201.953 46
010122.4103.201.954 46
010122.4106.201.953 46
010122.4106.201.954 46
010122.4108.201.953 46
010122.4108.201.954 46
010122.4107.201.953 46
010122.4107.201.954 46

ARGUS ONE System n/t

010122.1101.231.901 48
010122.1101.241.901 48
010122.1101.251.901 48
010122.1102.231.901 48
010122.1102.241.901 48
010122.1102.251.901 48
010122.1103.231.901 48
010122.1103.241.901 48
010122.1103.251.901 48
010122.1104.231.901 48
010122.1104.241.901 48
010122.1104.251.901 48
010122.1105.231.901 48
010122.1105.241.901 48
010122.1105.251.901 48
010122.1106.231.901 48
010122.1106.241.901 48
010122.1106.251.901 48
010122.1107.231.901 48
010122.1107.241.901 48
010122.1107.251.901 48
010122.1108.231.901 48
010122.1108.241.901 48
010122.1108.251.901 48
010122.3103.231.901 48
010122.3103.241.901 48
010122.3103.251.901 48
010122.3106.231.901 48
010122.3106.241.901 48
010122.3106.251.901 48
010122.3107.231.901 48
010122.3107.241.901 48
010122.3107.251.901 48
010122.3108.231.901 48
010122.3108.241.901 48
010122.3108.251.901 48
010122.4103.231.901 48
010122.4103.241.901 48
010122.4103.251.901 48
010122.4106.231.901 48
010122.4106.241.901 48
010122.4106.251.901 48
010122.4107.231.901 48
010122.4107.241.901 48
010122.4107.251.901 48
010122.4108.231.901 48
010122.4108.241.901 48
010122.4108.251.901 48

ARGUS ONE g/k

010122.1101.331 52
010122.1101.341 52
010122.1101.351 52
010122.1102.331 52
010122.1102.341 52
010122.1102.351 52
010122.1103.331 52
010122.1103.341 52
010122.1103.351 52
010122.1104.331 52
010122.1104.341 52
010122.1104.351 52
010122.1105.331 52
010122.1105.341 52
010122.1105.351 52
010122.1106.331 52
010122.1106.341 52
010122.1106.351 52
010122.1107.331 52
010122.1107.341 52
010122.1107.351 52
010122.1108.331 52
010122.1108.341 52
010122.1108.351 52
010122.1109.531 52
010122.1109.541 52
010122.1109.551 52
010122.3103.531 52
010122.3103.541 52
010122.3103.551 52

ARGUS ONE g/k

010122.3106.531 52
010122.3106.541 52
010122.3106.551 52
010122.3107.531 52
010122.3107.541 52
010122.3107.551 52
010122.3108.531 52
010122.3108.541 52
010122.3108.551 52
010122.4103.531 52
010122.4103.541 52
010122.4103.551 52
010122.4106.531 52
010122.4106.541 52
010122.4106.551 52
010122.4107.531 52
010122.4107.541 52
010122.4107.551 52
010122.4108.531 52
010122.4108.541 52
010122.4108.551 52

ARGUS ONE System g/k

010122.1101.531.901 54
010122.1101.541.901 54
010122.1101.551.901 54
010122.1102.531.901 54
010122.1102.541.901 54
010122.1102.551.901 54
010122.1103.531.901 54
010122.1103.541.901 54
010122.1103.551.901 54
010122.1104.531.901 54
010122.1104.541.901 54
010122.1104.551.901 54
010122.1105.531.901 54
010122.1105.541.901 54
010122.1105.551.901 54
010122.1106.531.901 54
010122.1106.541.901 54
010122.1106.551.901 54
010122.1107.531.901 54
010122.1107.541.901 54
010122.1107.551.901 54
010122.1108.531.901 54
010122.1108.541.901 54
010122.1108.551.901 54
010122.3103.531.901 54
010122.3103.541.901 54
010122.3103.551.901 54
010122.3106.531.901 54
010122.3106.541.901 54
010122.3106.551.901 54
010122.3107.531.901 54
010122.3107.541.901 54
010122.3107.551.901 54
010122.3108.531.901 54
010122.3108.541.901 54
010122.3108.551.901 54
010122.4103.531.901 54
010122.4103.541.901 54
010122.4103.551.901 54
010122.4106.531.901 54
010122.4106.541.901 54
010122.4106.551.901 54
010122.4107.531.901 54
010122.4107.541.901 54
010122.4107.551.901 54
010122.4108.531.901 54
010122.4108.541.901 54
010122.4108.551.901 54

ARGUS trimless

010122.1101.431 56
010122.1101.441 56
010122.1101.451 56
010122.1102.431 56
010122.1102.441 56
010122.1102.451 56
010122.1103.431 56
010122.1103.441 56

ARGUS trimless

010122.1103.451 56
010122.1104.431 56
010122.1104.441 56
010122.1104.451 56
010122.1105.431 56
010122.1105.441 56
010122.1105.451 56
010122.1106.431 56
010122.1106.441 56
010122.1106.451 56
010122.1107.431 56
010122.1107.441 56
010122.1107.451 56
010122.1108.431 56
010122.1108.441 56
010122.1108.451 56
010122.3103.431 56
010122.3103.441 56
010122.3103.451 56
010122.3106.431 56
010122.3106.441 56
010122.3106.451 56
010122.3107.431 56
010122.3107.441 56
010122.3107.451 56
010122.3108.431 56
010122.3108.441 56
010122.3108.451 56
010122.4103.431 56
010122.4103.441 56
010122.4103.451 56
010122.4106.431 56
010122.4106.441 56
010122.4106.451 56
010122.4107.431 56
010122.4107.441 56
010122.4107.451 56
010122.4108.431 56
010122.4108.441 56
010122.4108.451 56

ARGUS TWO

010142.1101.152 62
010142.1101.112 62
010142.1101.142 62
010142.1101.162 62
010142.1102.152 62
010142.1102.112 62
010142.1102.142 62
010142.1102.162 62
010142.1103.152 62
010142.1103.112 62
010142.1103.142 62
010142.1103.162 62
010142.1104.152 62
010142.1104.112 62
010142.1104.142 62
010142.1104.162 62
010142.1105.152 62
010142.1105.112 62
010142.1105.142 62
010142.1105.162 62
010142.1201.152 62
010142.1201.112 62
010142.1201.142 62
010142.1201.162 62
010142.1202.152 62
010142.1202.112 62
010142.1202.142 62
010142.1202.162 62
010142.1203.152 62
010142.1203.112 62
010142.1203.142 62
010142.1203.162 62
010142.1204.152 62
010142.1204.112 62
010142.1204.142 62
010142.1204.162 62
010142.1205.152 62
010142.1205.112 62

ARGUS TWO

010142.1205.142 62
010142.1205.162 62
010142.3104.152 62
010142.3104.112 62
010142.3104.142 62
010142.3104.162 62
010142.3105.152 62
010142.3105.112 62
010142.3105.142 62
010142.3105.162 62
010142.3204.152 62
010142.3204.112 62
010142.3204.142 62
010142.3204.162 62
010142.3205.152 62
010142.3205.112 62
010142.3205.142 62
010142.3205.162 62
010142.4104.152 62
010142.4104.112 62
010142.4104.142 62
010142.4104.162 62
010142.4105.152 62
010142.4105.112 62
010142.4105.142 62
010142.4105.162 62
010142.4204.152 62
010142.4204.112 62
010142.4204.142 62
010142.4204.162 62
010142.4205.152 62
010142.4205.112 62
010142.4205.142 62
010142.4205.162 62

ARGUS TWO n/t

010142.1101.212 64
010142.1101.242 64
010142.1101.252 64
010142.1101.262 64
010142.1102.212 64
010142.1102.242 64
010142.1102.252 64
010142.1102.262 64
010142.1103.212 64
010142.1103.242 64
010142.1103.252 64
010142.1103.262 64
010142.1104.212 64
010142.1104.242 64
010142.1104.252 64
010142.1104.262 64
010142.1105.212 64
010142.1105.242 64
010142.1105.252 64
010142.1105.262 64
010142.1201.212 64
010142.1201.242 64
010142.1201.252 64
010142.1201.262 64
010142.1202.212 64
010142.1202.242 64
010142.1202.252 64
010142.1202.262 64
010142.1203.212 64
010142.1203.242 64
010142.1203.252 64
010142.1203.262 64
010142.1204.212 64
010142.1204.242 64
010142.1204.252 64
010142.1204.262 64
010142.1205.212 64
010142.1205.242 64
010142.1205.252 64
010142.1205.262 64
010142.3104.212 64
010142.3104.242 64
010142.3104.252 64
010142.3104.262 64

ARGUS TWO n/t

010142.3105.212 64
010142.3105.242 64
010142.3105.252 64
010142.3105.262 64
010142.3204.212 64
010142.3204.242 64
010142.3204.252 64
010142.3204.262 64
010142.3205.212 64
010142.3205.242 64
010142.3205.252 64
010142.3205.262 64
010142.4104.212 64
010142.4104.242 64
010142.4104.252 64
010142.4104.262 64
010142.4105.212 64
010142.4105.242 64
010142.4105.252 64
010142.4105.262 64
010142.4204.212 64
010142.4204.242 64
010142.4204.252 64
010142.4204.262 64
010142.4205.212 64
010142.4205.242 64
010142.4205.252 64
010142.4205.262 64

ARGUS WALL 1 IP20

010152.1101.631 66
010152.1102.631 66
010152.1103.631 66
010152.1104.631 66
010152.1105.631 66
010152.1106.631 66
010152.1107.631 66
010152.1108.631 66
010152.3103.631 66
010152.3106.631 66
010152.3107.631 66
010152.3108.631 66
010152.4103.631 66
010152.4106.631 66
010152.4107.631 66
010152.4108.631 66

ARGUS WALL 1 IP44

010152.1101.601.953 68
010152.1101.601.954 68
010152.1102.601.953 68
010152.1102.601.954 68
010152.1103.601.953 68
010152.1103.601.954 68
010152.1104.601.953 68
010152.1104.601.954 68
010152.1105.601.953 68
010152.1105.601.954 68
010152.1106.601.953 68
010152.1106.601.954 68
010152.1107.601.953 68
010152.1107.601.954 68
010152.1108.601.953 68
010152.1108.601.954 68
010152.3103.601.953 68
010152.3103.601.954 68
010152.3106.601.953 68
010152.3106.601.954 68
010152.3107.601.953 68
010152.3107.601.954 68
010152.3108.601.953 68
010152.3108.601.954 68
010152.4103.601.953 68
010152.4103.601.954 68
010152.4106.601.953 68
010152.4106.601.954 68
010152.4107.601.953 68
010152.4107.601.954 68
010152.4108.601.953 68
010152.4108.601.954 68

ARGUS WALL 2

010162.1101.642 70
010162.1102.642 70
010162.1103.642 70
010162.1104.642 70
010162.1105.642 70
010162.1106.642 70
010162.3103.642 70
010162.3105.642 70
010162.3106.642 70
010162.4103.642 70
010162.4105.642 70
010162.4106.642 70

ARGUS WALL AS

010282.1101.61 71
010282.1102.61 71
010282.1103.61 71
010282.1104.61 71
010282.1105.61 71
010282.1106.61 71
010282.1107.61 71
010282.1108.61 71
010282.1109.61 71

VIGO System g/k LED

010132.5L01.542.901 72
010132.5L02.542.901 72
010132.5L03.542.901 72
010132.5L04.542.901 72
010132.5L03.543.901 72
010132.5L04.543.901 72
010132.5L05.543.901 72
010132.5L06.543.901 72
010132.5L01.541.901 72
010132.5L02.541.901 72
010132.5L03.541.901 72
010132.5L04.541.901 72

VIGO System g/k

010132.1101.531.901 74
010132.1101.541.901 74
010132.1102.531.901 74
010132.1102.541.901 74
010132.1103.531.901 74
010132.1103.551.901 74
010132.1103.541.901 74
010132.1104.531.901 74
010132.1104.551.901 74
010132.1104.541.901 74
010132.1105.531.901 74
010132.1105.551.901 74
010132.1105.541.901 74
010132.1201.531.901 74
010132.1201.551.901 74
010132.1201.541.901 74
010132.1202.531.901 74
010132.1202.551.901 74
010132.1202.541.901 74
010132.1203.551.901 74
010132.1203.531.901 74
010132.1203.541.901 74
010132.1204.531.901 74
010132.1204.551.901 74
010132.1204.541.901 74
010132.3104.531.901 74
010132.3104.551.901 74
010132.3104.541.901 74
010132.3105.531.901 74
010132.3105.551.901 74
010132.3105.541.901 74
010132.3203.531.901 74
010132.3203.551.901 74
010132.3203.541.901 74
010132.3204.531.901 74
010132.3204.551.901 74
010132.3204.541.901 74
010132.4104.531.901 74
010132.4104.551.901 74
010132.4104.541.901 74
010132.4105.531.901 74

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

VIGO System g/k

010132.4105.551.901 74
010132.4105.541.901 74
010132.4203.531.901 74
010132.4203.551.901 74
010132.4203.541.901 74
010132.4204.531.901 74
010132.4204.551.901 74
010132.4204.541.901 74

VOLICA LED

010322.5L01.141 76
010322.5L02.141 76
010322.5L03.141 76
010322.5L04.141 76

VOLICA LED g/k

010322.5L01.541 78
010322.5L02.541 78
010322.5L03.541 78
010322.5L04.541 78

VOLICA

010322.1101.141 80
010322.1102.141 80
010322.1103.141 80
010322.1104.141 80
010322.1105.141 80
010322.1106.141 80
010322.1107.141 80
010322.1108.141 80
010322.1109.141 80

VOLICA g/k

010322.1101.541 82
010322.1102.541 82
010322.1103.541 82
010322.1104.541 82
010322.1105.541 82
010322.1106.541 82
010322.1107.541 82
010322.1108.541 82
010322.1109.541 82

VOLICA SYSTEM

010372.101.1141 84
010372.102.1141 84
010372.103.1141 84
010372.104.1141 84
010372.105.1141 84
010372.106.1141 84
010372.107.1141 84
010372.108.1141 84
010372.109.1141 84
010372.110.1141 84
010372.111.1141 84
010372.112.1141 84
010372.113.1141 84
010372.114.1141 84
010372.105.1241 84
010372.106.1241 84
010372.107.1241 84
010372.108.1241 84
010372.109.1241 84
010372.110.1241 84
010372.111.1241 84
010372.112.1241 84
010372.113.1241 84
010372.114.1241 84

VOLICA SYSTEM g/k

010372.101.5141 86
010372.102.5141 86
010372.103.5141 86
010372.104.5141 86
010372.105.5141 86
010372.106.5141 86
010372.107.5141 86
010372.108.5141 86
010372.109.5141 86
010372.110.5141 86
010372.111.5141 86
010372.112.5141 86
010372.113.5141 86
010372.114.5141 86
010372.105.5241 86

VOLICA SYSTEM g/k

010372.106.5241 86
010372.107.5241 86
010372.108.5241 86
010372.109.5241 86
010372.110.5241 86
010372.111.5241 86
010372.112.5241 86
010372.113.5241 86
010372.114.5241 86

VERTICA LED

010352.5L01.941 88
010352.5L02.941 88

A-LINE

010112.1101.131 90
010113.1101.131 90
010112.1101.141 90
010113.1101.141 90
010112.1101.151 90
010113.1101.151 90
010112.1102.131 90
010113.1102.131 90
010112.1102.141 90
010113.1102.141 90
010112.1102.151 90
010113.1102.151 90
010112.1103.131 90
010113.1103.131 90
010112.1103.141 90
010113.1103.141 90
010112.1103.151 90
010113.1103.151 90
010112.1104.131 90
010113.1104.131 90
010112.1104.141 90
010113.1104.141 90
010112.1104.151 90
010113.1104.151 90
010112.1105.131 90
010113.1105.131 90
010112.1105.141 90
010113.1105.141 90
010112.1105.151 90
010113.1105.151 90
010112.1201.131 90
010113.1201.131 90
010112.1201.141 90
010113.1201.141 90
010112.1201.151 90
010113.1201.151 90
010112.1202.131 90
010113.1202.131 90
010112.1202.141 90
010113.1202.141 90
010112.1202.151 90
010113.1202.151 90
010112.1203.131 90
010113.1203.131 90
010112.1203.141 90
010113.1203.141 90
010112.1203.151 90
010113.1203.151 90
010112.1204.131 90
010113.1204.131 90
010112.1204.141 90
010113.1204.141 90
010112.1204.151 90
010113.1204.151 90
010112.3104.131 90
010113.3104.131 90
010112.3104.141 90
010113.3104.141 90
010112.3104.151 90
010113.3104.151 90
010112.3105.131 90
010113.3105.131 90
010112.3105.141 90
010113.3105.141 90
010112.3105.151 90
010113.3105.151 90

A-LINE

010112.3203.131 90
010113.3203.131 90
010112.3203.141 90
010113.3203.141 90
010112.3203.151 90
010113.3203.151 90
010112.3204.131 90
010113.3204.131 90
010112.3204.141 90
010113.3204.141 90
010112.3204.151 90
010113.3204.151 90
010112.4104.131 90
010113.4104.131 90
010112.4104.141 90
010113.4104.141 90
010112.4104.151 90
010113.4104.151 90
010112.4105.131 90
010113.4105.131 90
010112.4105.141 90
010113.4105.141 90
010112.4105.151 90
010113.4105.151 90
010112.4203.131 90
010113.4203.131 90
010112.4203.141 90
010113.4203.141 90
010112.4203.151 90
010113.4203.151 90
010112.4204.131 90
010113.4204.131 90
010112.4204.141 90
010113.4204.141 90
010112.4204.151 90
010113.4204.151 90

A-LINE MOVE

010362.1101.731 92
010362.1101.751 92
010363.1101.731 92
010363.1101.741 92
010363.1101.751 92
010362.1101.731 92
010362.1102.741 92
010362.1102.751 92
010363.1102.731 92
010363.1102.741 92
010363.1102.751 92
010362.1103.731 92
010362.1103.741 92
010362.1103.751 92
010363.1103.731 92
010363.1103.741 92
010363.1103.751 92
010362.1201.731 92
010362.1201.741 92
010362.1201.751 92
010363.1201.731 92
010363.1201.741 92
010363.1201.751 92
010362.1202.731 92
010362.1202.741 92
010362.1202.751 92
010363.1202.731 92
010363.1202.741 92
010363.1202.751 92

A-LINE System

010112.1101.131.901 94
010113.1101.131.901 94
010112.1101.141.901 94
010113.1101.141.901 94
010112.1101.151.901 94
010113.1101.151.901 94
010112.1102.131.901 94
010113.1102.131.901 94
010112.1102.141.901 94
010113.1102.141.901 94
010112.1102.151.901 94
010113.1102.151.901 94
010112.1103.131.901 94
010113.1103.131.901 94
010112.1103.141.901 94
010113.1103.141.901 94
010112.1103.151.901 94
010113.1103.151.901 94
010112.1104.131.901 94
010113.1104.131.901 94
010112.1104.141.901 94
010113.1104.141.901 94
010112.1104.151.901 94
010113.1104.151.901 94
010112.1105.131.901 94
010113.1105.131.901 94
010112.1105.141.901 94
010113.1105.141.901 94
010112.1105.151.901 94
010113.1105.151.901 94
010112.1201.131.901 94
010113.1201.131.901 94
010112.1201.141.901 94
010113.1201.141.901 94
010112.1201.151.901 94
010113.1201.151.901 94
010112.1202.131.901 94
010113.1202.131.901 94
010112.1202.141.901 94
010113.1202.141.901 94
010112.1202.151.901 94
010113.1202.151.901 94
010112.1203.131.901 94
010113.1203.131.901 94
010112.1203.141.901 94
010113.1203.141.901 94
010112.1203.151.901 94
010113.1203.151.901 94
010112.1204.131.901 94
010113.1204.131.901 94
010112.1204.141.901 94
010113.1204.141.901 94
010112.1204.151.901 94
010113.1204.151.901 94
010112.3104.131.901 94
010113.3104.131.901 94
010112.3104.141.901 94
010113.3104.141.901 94
010112.3104.151.901 94
010113.3104.151.901 94
010112.3105.131.901 94
010113.3105.131.901 94
010112.3105.141.901 94
010113.3105.141.901 94
010112.3105.151.901 94
010113.3105.151.901 94

A-LINE System

010112.4203.131.901 94
010113.4203.131.901 94
010112.4203.141.901 94
010113.4203.141.901 94
010112.4203.151.901 94
010113.4203.151.901 94
010112.4204.131.901 94
010113.4204.131.901 94
010112.4204.141.901 94
010113.4204.141.901 94
010112.4204.151.901 94
010113.4204.151.901 94

CIRRUS LED

010342.5L01.111 98
010342.5L02.111 98

CIRRUS

010012.1101.112 100
010012.1101.142 100
010012.1102.112 100
010012.1102.142 100
010012.1103.112 100
010012.1103.142 100
010012.1104.112 100
010012.1104.142 100
010012.1201.112 100
010012.1201.142 100
010012.1202.112 100
010012.1202.142 100
010012.1203.112 100
010012.1203.142 100
010012.1204.112 100
010012.1204.142 100
010012.1301.112 100
010012.1301.142 100
010012.1302.112 100
010012.1302.142 100
010012.1303.112 100
010012.1303.142 100
010012.1304.112 100
010012.1304.142 100
010012.1305.112 100
010012.1305.142 100
010012.1306.112 100
010012.1306.142 100
010012.1307.112 100
010012.1307.142 100
010012.1308.112 100
010012.1308.142 100

CIRRUS n/t

010012.1101.211 101
010012.1102.211 101
010012.1103.211 101
010012.1104.211 101
010012.1105.211 101
010012.1201.211 101
010012.1202.211 101
010012.1203.211 101
010012.1204.211 101
010012.1205.211 101
010012.4104.211 101
010012.4105.211 101
010012.4204.211 101
010012.4205.211 101

CIRRUS LONG

010052.1101.112 102
010052.1201.112 102
010052.1202.112 102

CIRRUS 2

010041.1101.112 104
010042.1101.112 104
010041.1102.112 104
010042.1102.112 104
010041.1103.112 104
010042.1103.112 104
010041.1104.112 104
010042.1104.112 104
010041.1105.112 104
010042.1105.112 104
010041.1201.112 104
010042.1201.112 104
010041.1202.112 104
010042.1202.112 104
010041.1203.112 104
010042.1203.112 104
010041.1204.112 104
010042.1204.112 104
010041.1205.112 104
010042.1205.112 104
010041.3104.112 104
010042.3104.112 104
010041.3105.112 104
010042.3105.112 104
010041.3204.112 104
010042.3204.112 104
010041.3205.112 104
010042.3205.112 104
010041.4104.112 104
010042.4104.112 104
010041.4105.112 104
010042.4105.112 104
010041.4204.112 104
010042.4204.112 104
010041.4205.112 104
010042.4205.112 104

CIRRUS 2 System

010041.1101.112.901 106
010042.1101.112.901 106
010041.1102.112.901 106
010042.1102.112.901 106
010041.1103.112.901 106
010042.1103.112.901 106
010041.1104.112.901 106
010042.1104.112.901 106
010041.1105.112.901 106
010042.1105.112.901 106
010041.1201.112.901 106
010042.1201.112.901 106
010041.1202.112.901 106
010042.1202.112.901 106
010041.1203.112.901 106
010042.1203.112.901 106
010041.1204.112.901 106
010042.1204.112.901 106
010041.1205.112.901 106
010042.1205.112.901 106
010041.3104.112.901 106
010042.3104.112.901 106
010041.3105.112.901 106
010042.3105.112.901 106
010041.3204.112.901 106
010042.3204.112.901 106
010041.3205.112.901 106
010042.3205.112.901 106
010041.4104.112.901 106
010042.4104.112.901 106
010041.4105.112.901 106
010042.4105.112.901 106
010041.4204.112.901 106
010042.4204.112.901 106
010041.4205.112.901 106
010042.4205.112.901 106

CIRRUS 2 n/t

010041.1101.211 108
010042.1101.211 108
010041.1102.211 108
010042.1102.211 108
010041.1103.211 108
010042.1103.211 108
010041.1104.211 108
010042.1104.211 108
010041.1105.211 108
010042.1105.211 108
010041.1201.211 108
010042.1201.211 108
010041.1202.211 108
010042.1202.211 108
010041.1203.211 108
010042.1203.211 108

CIRRUS 2 n/t

010041.1204.211 108
010042.1204.211 108
010041.1205.211 108
010042.1205.211 108
010041.4104.211 108
010042.4104.211 108
010041.4105.211 108
010042.4105.211 108
010041.4204.211 108
010042.4204.211 108
010041.4205.211 108
010042.4205.211 108

CIRRUS 2 System n/t

010041.1101.211.901 110
010042.1101.211.901 110
010041.1102.211.901 110
010042.1102.211.901 110
010041.1103.211.901 110
010042.1103.211.901 110
010041.1104.211.901 110
010042.1104.211.901 110
010041.1105.211.901 110
010042.1105.211.901 110
010041.1201.211.901 110
010042.1201.211.901 110
010041.1202.211.901 110
010042.1202.211.901 110
010041.1203.211.901 110
010042.1203.211.901 110
010041.1204.211.901 110
010042.1204.211.901 110
010041.1205.211.901 110
010042.1205.211.901 110
010041.4104.211.901 110
010042.4104.211.901 110
010041.4105.211.901 110
010042.4105.211.901 110
010041.4204.211.901 110
010042.4204.211.901 110
010041.4205.211.901 110
010042.4205.211.901 110

CIRRUS 2 DIRECT

010041.1101.111 114
010042.1101.111 114
010041.1102.111 114
010042.1102.111 114
010041.1103.111 114
010042.1103.111 114
010041.1104.111 114
010042.1104.111 114
010041.1105.111 114
010042.1105.111 114
010041.1201.111 114
010042.1201.111 114
010041.1202.111 114
010042.1202.111 114
010041.1203.111 114
010042.1203.111 114
010041.1204.111 114
010042.1204.111 114
010041.1205.111 114
010042.1205.111 114
010041.3104.111 114
010042.3104.111 114
010041.3105.111 114
010042.3105.111 114
010041.3204.111 114
010042.3204.111 114
010041.3205.111 114
010042.3205.111 114
010041.4104.111 114
010042.4104.111 114
010041.4105.111 114
010042.4105.111 114
010041.4204.111 114
010042.4204.111 114
010041.4205.111 114
010042.4205.111 114

ARKADIA

010062.1201.112 116
010062.1202.112 116
010062.1203.112 116
010062.1204.112 116
010062.1205.112 116
010062.4204.112 116
010062.4205.112 116

ARKADIA n/t

010062.1201.211 117
010062.1202.211 117
010062.1203.211 117
010062.1204.211 117
010062.1205.211 117
010062.4204.211 117
010062.4205.211 117

ARKADIA MIX

010072.101.112 118
010072.101.132 118
010072.102.112 118
010072.102.132 118
010072.103.112 118
010072.103.132 118
010072.104.112 118
010072.104.132 118
010072.105.112 118
010072.105.132 118
010072.106.112 118
010072.106.132 118
010072.107.112 118
010072.107.132 118
010072.108.112 118
010072.108.132 118
010072.109.112 118
010072.109.132 118
010072.110.112 118
010072.110.132 118
010072.111.112 118
010072.111.132 118
010072.112.112 118
010072.112.132 118
010072.113.112 118
010072.113.132 118
010072.114.112 118
010072.114.132 118
010072.115.112 118
010072.115.132 118
010072.116.112 118
010072.116.132 118
010072.117.112 118
010072.117.132 118
010072.118.112 118
010072.118.132 118
010072.119.112 118
010072.119.132 118
010072.120.112 118
010072.120.132 118
010072.413.112 118
010072.413.132 118
010072.414.112 118
010072.414.132 118
010072.415.112 118
010072.415.132 118
010072.416.112 118
010072.416.132 118
010072.409.112 118
010072.409.132 118
010072.410.112 118
010072.410.132 118
010072.411.112 118
010072.411.132 118
010072.412.112 118
010072.412.132 118

FOCUS LED

010172.5L01.111 120
010172.5L02.111 120
010172.5L03.111 120
010172.5L04.111 120
010172.5L01.112 120
010172.5L02.112 120

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

FOCUS LED
010172.5L03.112 120
010172.5L04.112 120
FOCUS LED n/t
010172.5L01.211 120
010172.5L02.211 120
010172.5L03.211 120
010172.5L04.211 120
010172.5L01.212 120
010172.5L02.212 120
010172.5L03.212 120
010172.5L04.212 120
FOCUS WALL LED
010172.5L01.611 120
010172.5L02.611 120
010172.5L03.611 120
010172.5L04.611 120
FOCUS
010172.11011.11 122
010172.11011.12 122
010172.11022.11 122
010172.11032.11 122
010172.11042.11 122
010172.11022.12 122
010172.11032.12 122
010172.11042.12 122
FOCUS n/t
010172.11011.21 122
010172.11011.22 122
010172.11022.21 122
010172.11022.22 122
010172.11032.21 122
010172.11032.22 122
010172.11042.21 122
010172.11042.22 122
FOCUS WALL
010172.11011.61 122
010172.11022.61 122
010172.11032.61 122
010172.11042.61 122
ZODIAK
010192.1012.11 124
010192.1022.11 124
010192.1031.11 124
010192.1042.11 124
010192.1052.11 124
010192.1061.11 124
010192.4042.11 124
010192.4052.11 124
010192.4061.11 124
ZODIAK PLUS
010192.1012.12 125
010192.1012.13 125
010192.1012.14 125
010192.1022.12 125
010192.1022.13 125
010192.1022.14 125
010192.1031.12 125
010192.1031.13 125
010192.1031.14 125
010192.1042.12 125
010192.1042.13 125
010192.1042.14 125
010192.1052.12 125
010192.1052.13 125
010192.1052.14 125
010192.1061.12 125
010192.1061.13 125
010192.1061.14 125
010192.4042.12 125
010192.4042.13 125
010192.4042.14 125
010192.4052.12 125
010192.4052.13 125
010192.4052.14 125
010192.4061.12 125
010192.4061.13 125
010192.4061.14 125
PORTO
010185.1101.6 126
PORTO
010185.1102.6 126
QUADRO
010232.1201.214 128
010232.1202.224 128
010232.1302.224 128
010232.1402.224 128
010232.1403.234 128
010232.1203.234 128
RUBIA CEILING
010212.1203.142 129
010212.1204.142 129
010212.1205.142 129
010212.1206.142 129
010212.1207.142 129
010212.1208.142 129
010212.1209.142 129
010212.1210.142 129
010212.1211.142 129
RUBIA 1
010212.1201.241 131
RUBIA 2
010212.1203.241 131
010212.1403.241 131
010212.1405.241 131
SHOP SYSTEM
010373.101.111 134
010373.102.112 134
U-SYSTEM MH
010243.00000.50.901 138
010243.11022.51.901 138
010243.11022.52.901 138
010243.12032.53.901 138
010243.12032.54.901 138
010243.12032.55.901 138
010243.12032.56.901 138
010243.12022.54.901 138
010243.12022.55.901 138
010243.12022.56.901 138
010243.13022.57.901 138
010243.13022.58.901 138
010243.14022.59.901 138
010243.11031.51.901 138
010243.11032.52.901 138
010243.12032.53.901 138
010243.12032.54.901 138
010243.12032.55.901 138
010243.12032.56.901 138
010243.13032.57.901 138
010243.13032.58.901 138
010243.14032.59.901 138
010253.00000.50.901 138
010253.11022.51.901 138
010253.11022.52.901 138
010253.12022.53.901 138
010253.11032.51.901 138
010253.11032.52.901 138
010253.12032.53.901 138
U-SYSTEM Halogen
010243.01011.51.901 140
010243.01011.52.901 140
010243.02011.53.901 140
010243.02011.54.901 140
010243.02011.55.901 140
010243.02011.56.901 140
010243.03011.57.901 140
010243.03011.58.901 140
010243.04011.59.901 140
010253.01011.51.901 140
010253.01011.52.901 140
010253.02011.53.901 140
U-SYSTEM MIX MH
010263.11010.51.901 142
010263.11010.54.901 142
010263.11022.51.901 142
010263.11022.54.901 142
010263.11032.51.901 142
010263.11032.54.901 142
010263.11042.51.901 142
010263.11042.54.901 142
010263.11052.51.901 142
010263.11052.54.901 142
010263.11060.51.901 142
010263.11060.54.901 142
010263.11072.51.901 142
010263.11072.54.901 142
010263.11082.51.901 142
010263.11082.54.901 142
010263.11092.51.901 142
010263.11092.54.901 142
010263.11102.51.901 142
010263.11102.54.901 142
010263.11110.51.901 142
010263.11110.54.901 142
010263.11122.51.901 142
010263.11122.54.901 142
010263.11132.51.901 142
010263.11132.54.901 142
010263.11142.51.901 142
010263.11142.54.901 142
010263.11152.51.901 142
010263.11152.54.901 142
010263.11160.51.901 142
010263.11160.54.901 142
010263.11172.51.901 142
010263.11172.54.901 142
010263.11182.51.901 142
010263.11182.54.901 142
010263.11192.51.901 142
010263.11192.54.901 142
010263.11202.51.901 142
010263.11202.54.901 142
010263.11210.51.901 142
010263.11210.54.901 142
010263.11222.51.901 142
010263.11222.54.901 142
010263.11232.51.901 142
010263.11232.54.901 142
010263.11242.51.901 142
010263.11242.54.901 142
010263.11252.51.901 142
010263.11252.54.901 142
010263.11260.51.901 142
010263.11260.54.901 142
010263.11272.51.901 142
010263.11272.54.901 142
010263.11282.51.901 142
010263.11282.54.901 142
010263.11292.51.901 142
010263.11292.54.901 142
010263.11302.51.901 142
010263.11302.54.901 142
010263.11310.51.901 142
010263.11310.54.901 142
010263.11322.51.901 142
010263.11322.54.901 142
010263.11332.51.901 142
010263.11332.54.901 142
010263.11342.51.901 142
010263.11342.54.901 142
010263.11352.51.901 142
010263.11352.54.901 142
U-SYSTEM MIX Halogen
010263.10011.51.901 144
010263.10011.54.901 144
010263.10021.51.901 144
010263.10021.54.901 144
010263.10031.51.901 144
010263.10031.54.901 144
010263.10041.51.901 144
010263.10041.54.901 144
010263.10051.51.901 144
010263.10051.54.901 144
010263.10061.51.901 144
010263.10061.54.901 144
010263.10071.51.901 144
010263.10071.54.901 144
010263.10081.51.901 144
010263.10081.54.901 144
010263.10091.51.901 144
010263.10091.54.901 144
010263.10101.51.901 144
U-SYSTEM MIX Halogen
010263.10101.54.901 144
010263.10111.51.901 144
010263.10111.54.901 144
010263.10121.51.901 144
010263.10121.54.901 144
010263.10131.51.901 144
010263.10131.54.901 144
010263.10141.51.901 144
010263.10141.54.901 144
SYSTEM PLUS MH
010272.1010.11.901 148
010272.1080.11.901 148
010272.1150.11.901 148
010272.1220.11.901 148
010272.1290.11.901 148
010272.1360.11.901 148
010272.1430.11.901 148
010272.4080.11.901 148
010272.3080.11.901 148
010272.4220.11.901 148
010272.3220.11.901 148
010272.4430.11.901 148
010272.3430.11.901 148
010272.1042.11.901 148
010272.1052.11.901 148
010272.1062.11.901 148
010272.1072.11.901 148
010272.1112.11.901 148
010272.1122.11.901 148
010272.1132.11.901 148
010272.1142.11.901 148
010272.1182.11.901 148
010272.1192.11.901 148
010272.1202.11.901 148
010272.1212.11.901 148
010272.1252.11.901 148
010272.1262.11.901 148
010272.1272.11.901 148
010272.1282.11.901 148
010272.1322.11.901 148
010272.1332.11.901 148
010272.1342.11.901 148
010272.1352.11.901 148
010272.1392.11.901 148
010272.1402.11.901 148
010272.1412.11.901 148
010272.1422.11.901 148
010272.1462.11.901 148
010272.1472.11.901 148
010272.1482.11.901 148
010272.1492.11.901 148
010272.1512.11.901 148
010272.1522.11.901 148
SYSTEM PLUS Halogen
010272.1021.11.901 150
010272.1031.11.901 150
010272.1091.11.901 150
010272.1101.11.901 150
010272.1161.11.901 150
010272.1171.11.901 150
010272.1231.11.901 150
010272.1241.11.901 150
010272.1301.11.901 150
010272.1311.11.901 150
010272.1371.11.901 150
010272.1381.11.901 150
010272.1441.11.901 150
010272.1451.11.901 150
010272.4091.11.901 150
010272.3091.11.901 150
010272.4101.11.901 150
010272.3201.11.901 150
010272.4231.11.901 150
010272.3231.11.901 150
010272.4241.11.901 150
010272.3241.11.901 150
010272.4441.11.901 150
010272.3441.11.901 150
010272.4451.11.901 150
010272.3451.11.901 150
010272.1501.11.901 150
010272.3501.11.901 150

TINO LED
020201.0L01.01 156
020201.0L02.01 156
020201.0L01.02 156
020201.0L02.02 156
020211.5L01.01 156
020211.5L02.01 156
020211.5L01.02 156
020211.5L02.02 156
020211.5L03.01 156
020211.5L04.01 156
020211.5L03.02 156
020211.5L04.02 156
DRACO LED
020113.5L01.011 160
020113.5L01.021 160
020113.5L01.031 160
020113.5L01.051 160
020113.5L01.012 160
020113.5L01.022 160
020113.5L01.032 160
020113.5L01.052 160
020113.5L02.011 160
020113.5L02.021 160
020113.5L02.031 160
020113.5L02.051 160
020113.5L02.012 160
020113.5L02.022 160
020113.5L02.032 160
020113.5L02.052 160
DRACO FOOD LED
020131.5L011.011 162
020133.5L011.011 162
020131.5L011.021 162
020133.5L011.021 162
020131.5L011.031 162
020133.5L011.031 162
020131.5L011.041 162
020133.5L011.041 162
020131.5L011.012 162
020133.5L011.012 162
020131.5L011.022 162
020133.5L011.022 162
020131.5L011.032 162
020133.5L011.032 162
020131.5L011.042 162
020133.5L011.042 162
020131.5L022.011 162
020133.5L022.011 162
020131.5L022.021 162
020133.5L022.021 162
020131.5L022.031 162
020133.5L022.031 162
020131.5L022.041 162
020133.5L022.041 162
020131.5L022.012 162
020133.5L022.012 162
020131.5L022.022 162
020133.5L022.022 162
020131.5L022.032 162
020133.5L022.032 162
020131.5L022.042 162
020133.5L022.042 162
020131.5L023.011 162
020133.5L023.011 162
020131.5L023.021 162
020133.5L023.021 162
020131.5L023.031 162
020133.5L023.031 162
020131.5L023.041 162
020133.5L023.041 162
020131.5L023.012 162
020133.5L023.012 162
020131.5L023.022 162
020133.5L023.022 162
020131.5L023.032 162
020133.5L023.032 162
020131.5L023.042 162
020133.5L023.042 162
020131.5L014.011 162
DRACO FOOD LED
020133.5L014.011 162
020131.5L014.021 162
020133.5L014.021 162
020131.5L014.031 162
020133.5L014.031 162
020131.5L014.041 162
020133.5L014.041 162
020131.5L014.012 162
020133.5L014.012 162
020131.5L014.022 162
020133.5L014.022 162
020131.5L014.032 162
020133.5L014.032 162
020131.5L014.042 162
020133.5L014.042 162
020131.5L025.011 162
020133.5L025.011 162
020131.5L025.021 162
020133.5L025.021 162
020131.5L025.031 162
020133.5L025.031 162
020131.5L025.041 162
020133.5L025.041 162
020131.5L025.012 162
020133.5L025.012 162
020131.5L025.022 162
020133.5L025.022 162
020131.5L025.032 162
020133.5L025.032 162
020131.5L025.042 162
020133.5L025.042 162
NUOVO LED
020140.5L01.03 166
020141.5L01.03 166
020143.5L01.03 166
020140.5L02.03 166
020141.5L02.03 166
020143.5L02.03 166
020140.5L01.04 166
020141.5L01.04 166
020143.5L01.04 166
020140.5L02.04 166
020141.5L02.04 166
020143.5L02.04 166
020140.5L01.05 166
020141.5L01.05 166
020143.5L01.05 166
020140.5L02.05 166
020141.5L02.05 166
020143.5L02.05 166
020140.5L03.03 166
020141.5L03.03 166
020143.5L03.03 166
020140.5L04.03 166
020141.5L04.03 166
020143.5L04.03 166
020140.5L03.04 166
020141.5L03.04 166
020143.5L03.04 166
020140.5L04.04 166
020141.5L04.04 166
020143.5L04.04 166
020140.5L03.05 166
020141.5L03.05 166
020143.5L03.05 166
020140.5L04.05 166
020141.5L04.05 166
020143.5L04.05 166
NUOVO SHOP LED
020220.5L038.03 170
020220.5L038.04 170
020220.5L038.05 170
020220.5L048.03 170
020220.5L048.04 170
020220.5L048.05 170
020220.5L013.03 170
020220.5L013.04 170
020220.5L013.05 170
020220.5L011.03 170
NUOVO SHOP LED
020220.5L011.04 170
020220.5L011.05 170
020220.5L024.03 170
020220.5L024.04 170
020220.5L024.05 170
020220.5L016.03 170
020220.5L016.04 170
020220.5L016.05 170
020220.5L012.03 170
020220.5L012.04 170
020220.5L012.05 170
020220.5L017.03 170
020220.5L017.04 170
020220.5L017.05 170
020220.5L015.03 170
020220.5L015.04 170
020220.5L015.05 170
ATLAS LED
020163.5L01.01 174
020163.5L02.01 174
ATLAS MINI LED
020173.5L01.01 176
020173.5L02.01 176
MARION
020191.1012.721 178
020191.1012.722 178
020191.1012.723 178
020191.1022.721.906 178
020191.1022.722.906 178
020191.1022.723.906 178
020192.1012.721 178
020192.1012.722 178
020192.1012.723 178
020192.1022.721.906 178
020192.1022.722.906 178
020192.1022.723.906 178
020193.1012.721 178
020193.1012.722 178
020193.1012.723 178
020193.1022.721.906 178
020193.1022.722.906 178
020193.1022.723.906 178
PROXIMA
210010.1012.701.903 182
210010.1012.703.903 182
210010.1012.707.903 182
210011.1012.701.903 182
210011.1012.703.903 182
210011.1012.707.903 182
210013.1012.701.903 182
210013.1012.703.903 182
210013.1012.707.903 182
210010.1062.701.903 182
210010.1062.703.903 182
210010.1062.707.903 182
210011.1062.701.903 182
210011.1062.703.903 182
210011.1062.707.903 182
210013.1062.701.903 182
210013.1062.703.903 182
210013.1062.707.903 182
210010.1012.701.904 182
210010.1012.703.904 182
210010.1012.707.904 182
210011.1012.701.904 182
210011.1012.703.904 182
210011.1012.707.904 182
210013.1012.701.904 182
210013.1012.703.904 182
210013.1012.707.904 182
210010.1022.701.904 182
210010.1022.703.904 182
210010.1022.707.904 182
210011.1022.701.904 182
210011.1022.703.904 182
210011.1022.707.904 182
210013.1022.701.904 182
210013.1022.703.904 182
210013.1022.707.904 182
210010.1032.701.904 182
210010.1032.703.904 182
210010.1032.707.904 182
210011.1032.701.904 182
210011.1032.703.904 182
210011.1032.707.904 182
210013.1032.701.904 182
210013.1032.703.904 182
210013.1032.707.904 182
210010.1042.701.904 182
210010.1042.703.904 182
210010.1042.707.904 182
210011.1042.701.904 182
210011.1042.703.904 182
210011.1042.707.904 182
210013.1042.701.904 182
210013.1042.703.904 182
210013.1042.707.904 182
210010.1052.701.904 182
210010.1052.703.904 182
210010.1052.707.904 182
210011.1052.701.904 182
210011.1052.703.904 182
210011.1052.707.904 182
210013.1052.701.904 182
210013.1052.703.904 182
210013.1052.707.904 182
210010.1062.701.904 182
210010.1062.703.904 182
210010.1062.707.904 182
210011.1062.701.904 182
210011.1062.703.904 182
210011.1062.707.904 182
210013.1062.701.904 182
210013.1062.703.904 182
210013.1062.707.904 182
210010.1012.701.906 182
210010.1012.703.906 182
210010.1012.707.906 182
210011.1012.701.906 182
210011.1012.703.906 182
210011.1012.707.906 182
210013.1012.701.906 182

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PROJEKTORY | SPOTLIGHTS | ПРОЖЕКТОРЫ ИНТЕРЬЕРНЫЕ

PROXIMA

210013.1012.703.906 182
210013.1012.707.906 182
210010.1022.701.906 182
210010.1022.703.906 182
210010.1022.707.906 182
210011.1022.701.906 182
210011.1022.703.906 182
210011.1022.707.906 182
210013.1022.701.906 182
210013.1022.703.906 182
210013.1022.707.906 182
210010.1032.701.906 182
210010.1032.703.906 182
210010.1032.707.906 182
210011.1032.701.906 182
210011.1032.703.906 182
210011.1032.707.906 182
210013.1032.701.906 182
210013.1032.703.906 182
210013.1032.707.906 182
210010.1042.701.906 182
210010.1042.703.906 182
210010.1042.707.906 182
210011.1042.701.906 182
210011.1042.703.906 182
210011.1042.707.906 182
210013.1042.701.906 182
210013.1042.703.906 182
210013.1042.707.906 182
210010.1052.701.906 182
210010.1052.703.906 182
210010.1052.707.906 182
210011.1052.701.906 182
210011.1052.703.906 182
210011.1052.707.906 182
210013.1052.701.906 182
210013.1052.703.906 182
210013.1052.707.906 182

ROBIN

020011.1012.701 186
020012.1012.701 186
020013.1012.701 186
020015.1012.701 186
020011.1012.702 186
020012.1012.702 186
020013.1012.702 186
020015.1012.702 186
020011.1012.703 186
020012.1012.703 186
020013.1012.703 186
020015.1012.703 186
020011.1012.704 186
020012.1012.704 186
020013.1012.704 186
020015.1012.704 186
020011.1022.701 186
020012.1022.701 186
020013.1022.701 186
020015.1022.701 186
020011.1022.702 186
020012.1022.702 186
020013.1022.702 186
020015.1022.702 186
020011.1022.703 186
020012.1022.703 186
020013.1022.703 186
020015.1022.703 186
020011.1022.704 186
020012.1022.704 186
020013.1022.704 186

ROBIN

020015.1022.704 186
020011.1012.701.903 186
020012.1012.701.903 186
020013.1012.701.903 186
020015.1012.701.903 186
020011.1012.702.903 186
020012.1012.702.903 186
020013.1012.702.903 186
020015.1012.702.903 186
020011.1012.703.903 186
020012.1012.703.903 186
020013.1012.703.903 186
020015.1012.703.903 186
020011.1012.704.903 186
020012.1012.704.903 186
020013.1012.704.903 186
020015.1012.704.903 186

ROBIN MINI

020081.1012.701 190
020082.1012.701 190
020083.1012.701 190
020085.1012.701 190
020081.1012.703 190
020082.1012.703 190
020083.1012.703 190
020085.1012.703 190
020081.1012.707 190
020082.1012.707 190
020083.1012.707 190
020085.1012.707 190
020081.1022.701 190
020082.1022.701 190
020083.1022.701 190
020085.1022.701 190
020081.1022.703 190
020082.1022.703 190
020083.1022.703 190
020085.1022.703 190
020081.1022.707 190
020082.1022.707 190
020083.1022.707 190
020085.1022.707 190
020081.1012.701.903 190
020082.1012.701.903 190
020083.1012.701.903 190
020085.1012.701.903 190
020081.1012.703.903 190
020082.1012.703.903 190
020083.1012.703.903 190
020085.1012.703.903 190
020081.1012.707.903 190
020082.1012.707.903 190
020083.1012.707.903 190
020085.1012.707.903 190
020081.1022.701.903 190
020082.1022.701.903 190
020083.1022.701.903 190
020085.1022.701.903 190
020081.1022.703.903 190
020082.1022.703.903 190
020083.1022.703.903 190
020085.1022.703.903 190
020081.1022.707.903 190
020082.1022.707.903 190
020083.1022.707.903 190
020085.1022.707.903 190

ROBIN MINI PLUS

020086.1012.701 192
020087.1012.701 192
020086.1012.703 192
020087.1012.703 192
020086.1012.707 192
020087.1012.707 192
020086.1022.701 192
020087.1022.701 192
020086.1022.703 192
020087.1022.703 192
020086.1022.707 192
020087.1022.707 192

SKYLER LED

020151.5L.03.01 196
020151.5L.03.03 196
020151.5L.03.02 196
020151.5L.04.01 196
020151.5L.04.03 196
020151.5L.04.02 196
020151.5L.01.01 196
020151.5L.01.03 196
020151.5L.01.02 196
020151.5L.02.01 196
020151.5L.02.03 196
020151.5L.02.02 196

3-PHASE ALUMINIUM TRACK

150091.00087 197
150092.00088 197
150091.00089 197
150092.00090 197
150091.00091 197
150092.00092 197

OPRAWY DOWNLIGHT | DOWNLIGHT LUMINAIRES | СВЕТИЛЬНИКИ DOWNLIGHT

LUGSTAR SHOP LED

030401.5L013.31 204
030411.5L013.31 204
030401.5L013.32 204
030411.5L013.32 204
030401.5L011.31 204
030411.5L011.31 204
030401.5L011.32 204
030411.5L011.32 204
030401.5L024.31 204
030411.5L024.31 204
030401.5L024.32 204
030411.5L024.32 204
030401.5L026.31 204
030411.5L026.31 204
030401.5L026.32 204
030411.5L026.32 204
030401.5L012.31 204
030411.5L012.31 204
030401.5L012.32 204
030411.5L012.32 204
030401.5L017.31 204
030411.5L017.31 204
030401.5L017.32 204
030411.5L017.32 204
030401.5L025.31 204
030411.5L025.31 204
030401.5L025.32 204
030411.5L025.32 204

LUGSTAR PREMIUM LED

030241.5L01.311 206
030241.5L01.313 206
030241.5L01.314 206
030241.5L01.315 206
030241.5L01.316 206
030241.5L01.321 206
030241.5L01.323 206
030241.5L01.324 206
030241.5L01.325 206
030241.5L01.326 206
030241.5L02.311 206
030241.5L02.313 206
030241.5L02.314 206
030241.5L02.315 206
030241.5L02.316 206
030241.5L02.321 206
030241.5L02.323 206
030241.5L02.324 206
030241.5L02.325 206
030241.5L02.326 206
030241.5L03.311 206
030241.5L03.313 206
030241.5L03.314 206
030241.5L03.315 206
030241.5L03.316 206
030241.5L03.321 206
030241.5L03.323 206
030241.5L03.324 206
030241.5L03.325 206
030241.5L03.326 206
030241.5L04.311 206
030241.5L04.313 206
030241.5L04.314 206
030241.5L04.315 206
030241.5L04.316 206
030241.5L04.321 206
030241.5L04.323 206
030241.5L04.324 206
030241.5L04.325 206
030241.5L04.326 206
030241.5L05.311 206
030241.5L05.313 206
030241.5L05.314 206
030241.5L05.315 206
030241.5L05.316 206
030241.5L05.321 206
030241.5L05.323 206
030241.5L05.324 206
030241.5L05.325 206
030241.5L05.326 206

LUGSTAR PREMIUM LED

030241.5L06.311 206
030241.5L06.313 206
030241.5L06.314 206
030241.5L06.315 206
030241.5L06.316 206
030241.5L06.321 206
030241.5L06.323 206
030241.5L06.324 206
030241.5L06.325 206
030241.5L06.326 206
030241.5L07.311 206
030241.5L07.313 206
030241.5L07.314 206
030241.5L07.315 206
030241.5L07.316 206
030241.5L07.321 206
030241.5L07.323 206
030241.5L07.324 206
030241.5L07.325 206
030241.5L07.326 206
030241.5L08.311 206
030241.5L08.313 206
030241.5L08.314 206
030241.5L08.315 206
030241.5L08.316 206
030241.5L08.321 206
030241.5L08.323 206
030241.5L08.324 206
030241.5L08.325 206
030241.5L08.326 206
030261.5L01.311 206
030261.5L01.313 206
030261.5L01.314 206
030261.5L01.315 206
030261.5L01.316 206
030261.5L01.321 206
030261.5L01.323 206
030261.5L01.324 206
030261.5L01.325 206
030261.5L01.326 206
030261.5L02.311 206
030261.5L02.313 206
030261.5L02.314 206
030261.5L02.315 206
030261.5L02.316 206
030261.5L02.321 206
030261.5L02.323 206
030261.5L02.324 206
030261.5L02.325 206
030261.5L02.326 206
030261.5L03.311 206
030261.5L03.313 206
030261.5L03.314 206
030261.5L03.315 206
030261.5L03.316 206
030261.5L03.321 206
030261.5L03.323 206
030261.5L03.324 206
030261.5L03.325 206
030261.5L03.326 206
030261.5L04.311 206
030261.5L04.313 206
030261.5L04.314 206
030261.5L04.315 206
030261.5L04.316 206
030261.5L04.321 206
030261.5L04.323 206
030261.5L04.324 206
030261.5L04.325 206
030261.5L04.326 206
030261.5L05.311 206
030261.5L05.313 206
030261.5L05.314 206
030261.5L05.315 206
030261.5L05.316 206
030261.5L05.321 206
030261.5L05.323 206
030261.5L05.324 206
030261.5L05.325 206

LUGSTAR PREMIUM LED

030261.5L05.326 206
030261.5L06.311 206
030261.5L06.313 206
030261.5L06.314 206
030261.5L06.315 206
030261.5L06.316 206
030261.5L06.321 206
030261.5L06.323 206
030261.5L06.324 206
030261.5L06.325 206
030261.5L06.326 206
030261.5L07.311 206
030261.5L07.313 206
030261.5L07.314 206
030261.5L07.315 206
030261.5L07.316 206
030261.5L07.321 206
030261.5L07.323 206
030261.5L07.324 206
030261.5L07.325 206
030261.5L07.326 206
030261.5L08.311 206
030261.5L08.313 206
030261.5L08.314 206
030261.5L08.315 206
030261.5L08.316 206
030261.5L08.321 206
030261.5L08.323 206
030261.5L08.324 206
030261.5L08.325 206
030261.5L08.326 206

LUGSTAR HI-CRI LED

030281.5L01.311 210
030281.5L02.311 210
030281.5L01.321 210
030281.5L02.321 210
030281.5L03.311 210
030281.5L04.311 210
030281.5L07.311 210
030281.5L07.321 210
030421.5L01.311 210
030421.5L02.311 210
030421.5L01.321 210
030421.5L02.321 210
030421.5L03.311 210
030421.5L04.311 210
030421.5L03.321 210
030421.5L04.321 210
030421.5L07.311 210
030421.5L07.321 210

LUGSTAR PRO LED

030251.5L01.311 214
030251.5L01.321 214
030251.5L02.311 214
030251.5L02.321 214
030251.5L03.311 214
030251.5L03.321 214
030251.5L04.311 214
030251.5L04.321 214
030271.5L01.311 214
030271.5L01.321 214
030271.5L02.311 214
030271.5L02.321 214
030271.5L03.311 214
030271.5L03.321 214
030271.5L04.311 214
030271.5L04.321 214

LUGSTAR DYSTANS PREMIUM LED

030311.5L01.311 217
030311.5L02.311 217
030311.5L03.311 217
030311.5L04.311 217
030311.5L01.321 217
030311.5L02.321 217
030311.5L03.321 217
030311.5L04.321 217

PICO LED

030291.5L01.301 218
030291.5L02.301 218
030301.5L01.301 218
030301.5L02.301 218

LUGSTAR HORIZONTAL LED

030371.5L01.211 220
030371.5L02.211 220
030371.5L03.211 220
030371.5L04.211 220
030371.5L05.211 220
030371.5L06.211 220
030371.5L07.212 220
030371.5L08.212 220

WALT 1 LED

030321.5L11.311 222
030321.5L11.312 222
030321.5L11.313 222
030321.5L12.311 222
030321.5L12.312 222
030321.5L12.313 222
030321.5L13.321 222
030321.5L13.322 222
030321.5L13.323 222
030321.5L14.321 222
030321.5L14.322 222
030321.5L14.323 222
030321.5L15.321 222
030321.5L15.322 222
030321.5L15.323 222
030321.5L16.321 222
030321.5L16.322 222
030321.5L16.323 222

WALT 2 LED

030321.5L21.331 222
030321.5L21.332 222
030321.5L21.333 222
030321.5L22.331 222
030321.5L22.332 222
030321.5L22.333 222
030321.5L23.341 222
030321.5L23.342 222
030321.5L23.343 222
030321.5L24.341 222
030321.5L24.342 222
030321.5L24.343 222

JESSE 1 LED

030331.5L11.311 224
030331.5L11.312 224
030331.5L11.313 224
030331.5L12.311 224
030331.5L12.312 224
030331.5L12.313 224
030331.5L13.321 224
030331.5L13.322 224
030331.5L13.323 224
030331.5L14.321 224
030331.5L14.322 224
030331.5L14.323 224

JESSE 2 LED

030331.5L21.331 224
030331.5L21.332 224
030331.5L21.333 224
030331.5L22.331 224
030331.5L22.332 224
030331.5L22.333 224
030331.5L23.341 224
030331.5L23.342 224
030331.5L23.343 224
030331.5L24.341 224
030331.5L24.342 224
030331.5L24.343 224

DIAMOND LED p/t

030032.5L01.311 226
030032.5L02.311 226
030032.5L03.311 226
030032.5L04.311 226
030032.5L04.321 226
030032.5L01.312 226
030032.5L02.312 226

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

DIAMOND LED p/t
030032.5L03.312 226
030032.5L04.312 226
030032.5L04.322 226
DIAMOND Halogen p/t
030032.0011.31 228
030032.0021.31 228
030032.0031.31 228
030032.0041.31 228
030032.0041.32 228
DIAMOND MIX Halogen p/t
030042.10011.3 230
030042.10021.3 230
030042.10031.3 230
LUGSTAR p/t
030051.1104.311 232
030051.1105.311 232
030051.1204.311 232
030051.1205.311 232
030051.1105.321 232
030051.1106.321 232
030051.1205.321 232
030051.1206.321 232
030051.1105.331 232
030051.1106.331 232
030051.1205.331 232
030051.1206.331 232
LUGSTAR faceted p/t
030051.1104.312 233
030051.1105.312 233
030051.1204.312 233
030051.1205.312 233
030051.1105.322 233
030051.1106.322 233
030051.1205.322 233
030051.1206.322 233
030051.1105.332 233
030051.1106.332 233
030051.1205.332 233
030051.1206.332 233
LUGSTAR turbo p/t
030051.1104.314 234
030051.1105.314 234
030051.1204.314 234
030051.1205.314 234
030051.1105.324 234
030051.7102.324 234
030051.1106.324 234
030051.1205.324 234
030051.1206.324 234
030051.1105.334 234
030051.1106.334 234
030051.1205.334 234
030051.1206.334 234
LUGSTAR glass p/t IP43
030051.1104.313 235
030051.1105.313 235
030051.1204.313 235
030051.1205.313 235
030051.1105.323 235
030051.1106.323 235
030051.1205.323 235
030051.1206.323 235
030051.1105.333 235
030051.1106.333 235
030051.1205.333 235
030051.1206.333 235
LUGSTAR ECO p/t
030221.1107.311 236
030221.1107.321 236
030221.1108.321 236
030221.1207.321 236
030221.1208.321 236
030221.1107.331 236
030221.1108.331 236
030221.1207.331 236
030221.1208.331 236
LUGSTAR ECO faceted p/t
030221.1107.312 237
030221.1107.322 237
030221.1108.322 237
030221.1207.322 237
030221.1208.322 237
030221.1107.332 237
030221.1108.332 237
030221.1207.332 237
030221.1208.332 237
LUGSTAR ECO glass IP43 p/t
030221.1107.313 238
030221.1107.323 238
030221.1108.323 238
030221.1207.323 238
030221.1208.323 238
030221.1107.333 238
030221.1108.333 238
030221.1207.333 238
030221.1208.333 238
LUGSTAR ECO turbo p/t
030221.1107.324 239
030221.1108.324 239
030221.1207.324 239
030221.1208.324 239
030221.1107.334 239
030221.1108.334 239
030221.1207.334 239
030221.1208.334 239
LUGSTAR BASIC p/t
030061.1105.31 240
030061.1106.31 240
030061.1204.31 240
030061.1205.31 240
030061.1206.31 240
030061.1105.32 240
030061.1106.32 240
030061.1204.32 240
030061.1205.32 240
030061.1206.32 240
030061.1105.33 240
030061.1106.33 240
030061.1204.33 240
030061.1205.33 240
030061.1206.33 240
LUGSTAR DYSTANS p/t
030071.1105.31 242
030071.1106.31 242
030071.1204.31 242
030071.1205.31 242
030071.1206.31 242
030071.1105.32 242
030071.1106.32 242
030071.1204.32 242
030071.1205.32 242
030071.1206.32 242
030071.1105.33 242
030071.1204.33 242
030071.1206.33 242
030071.7102.33 242
030071.7202.33 242
CROSSO p/t
030081.1203.311 244
030081.1204.311 244
030081.1203.312 244
030081.1204.312 244
030081.1203.313 244
030081.1204.313 244
030081 1205.313 244
030081.1206.313 244
CROSSO turbo p/t
030081.1203.321 244
030081.1204.321 244
030081.1203.322 244
030081.1204.322 244
030081.1203.323 244
030081.1204.323 244
030081 1205.323 244
030081.1206.323 244
CROSSO glass p/t
030081.1203.331 244
030081.1204.331 244
CROSSO glass p/t
030081.1203.332 244
030081.1204.332 244
030081.1203.333 244
030081.1204.333 244
030081.1205.333 244
030081.1206.333 244
LUGSTAR n/t
030101.1205.2 246
030101.1206.2 246
030101.1207.2 246
030101.1208.2 246
LUGSTAR HORIZONTAL 1 n/t
030121.1104.21 248
030121.1105.21 248
030121.1106.21 248
030121.1204.21 248
030121.1205.21 248
030121.1206.21 248
LUGSTAR HORIZONTAL 2 n/t
030131.1101.21 248
030131.1102.21 248
030131.1103.21 248
030131.1201.21 248
030131.1202.21 248
030131.1203.21 248
LUGSTAR HORIZONTAL 1 glass n/t
030121.1104.23 249
030121.1105.23 249
030121.1106.23 249
030121.1204.23 249
030121.1205.23 249
030121.1206.23 249
LUGSTAR HORIZONTAL 2 glass n/t
030131.1101.23 249
030131.1102.23 249
030131.1103.23 249
030131.1201.23 249
030131.1202.23 249
030131.1203.23 249
LUGSTAR HORIZONTAL 1 PAR n/t
030121.1104.24 250
030121.1105.24 250
030121.1106.24 250
030121.1204.24 250
030121.1205.24 250
030121.1206.24 250
LUGSTAR HORIZONTAL 2 PAR n/t
030131.1101.24 250
030131.1102.24 250
030131.1103.24 250
030131.1201.24 250
030131.1202.24 250
030131.1203.24 250
FIREFLY LED
030381.5L01.31 254
030381.5L01.32 254
030381.5L02.31 254
030381.5L02.32 254
SPARK LED
03036.5L01.301 256
03036.5L01.302 256
03036.5L01.303 256
03036.5L02.301 256
03036.5L02.302 256
03036.5L02.303 256
03036.5L03.301 256
03036.5L03.302 256
03036.5L03.303 256
03036.5L04.301 256
03036.5L04.302 256
03036.5L04.303 256
03036.5L05.301 256
03036.5L05.302 256
03036.5L05.303 256
03036.5L06.301 256
03036.5L06.302 256
03036.5L06.303 256
DIAMOND MH p/t
030032.1052.31 258
DIAMOND MH p/t
030032.1062.31 258
030032.1072.31 258
030032.1082.31 258
030032.1092.31 258
030032.1102.31 258
030032.1112.31 258
030032.1112.32 258
030032.1122.31 258
030032.1122.32 258
DIAMOND MIX MH p/t
030042.11042.3 259
030042.11052.3 259
030042.11062.3 259
030042.11072.3 259
030042.11082.3 259
030042.11092.3 259
LUGSTAR MH p/t
030151.0012.3 260
030151.0022.3 260
LUGSTAR FIRE MH p/t
030171.0012.3 262
030171.0022.3 262
030161.0012.3 262
030161.0022.3 262
LUGSTAR FIRE MINI 3
030351.1012.301 263
030351.1012.302 263
030351.1012.303 263
030351.1022.301 263
030351.1022.302 263
030351.1022.303 263
030352.1012.301 263
030352.1012.302 263
030352.1012.303 263
030352.1022.301 263
030352.1022.302 263
030352.1022.303 263
LUGFIRE MH p/t
030191.0012.3 264
030191.0022.3 264
CROSSO Glass MH
030081.0072.33 265
030081.0082.33 265
LUGSTAR HORIZONTAL MH n/t
030211.1012.2011 266
030211.1012.2021 266
030211.1022.2011 266
030211.1022.2021 266
030211.1032.2011 266
030211.1032.2021 266
030211.1042.2001 266
030211.1052.2001 266
030211.6012.2011 266
030211.6012.2021 266
030211.6022.2011 266
030211.6022.2021 266
030211.6032.2011 266
030211.6032.2021 266
030211.6042.2001 266
030211.6052.2001 266
030211.1012.2012 266
030211.1012.2022 266
030211.1022.2012 266
030211.1022.2022 266
030211.1032.2012 266
030211.1032.2022 266
030211.1042.2002 266
030211.1052.2002 266
030211.6012.2012 266
030211.6012.2022 266
030211.6022.2012 266
030211.6022.2022 266
030211.6032.2012 266
030211.6032.2022 266
030211.6042.2002 266
030211.6052.2002 266
Control gear
150080.00538 267
150080.00539 267
150080.00540 267
150120.00198 267
150120.00199 267

ROUND
040064.1201.11 270
040064.1202.11 270
ADOBA
040131.0101.21 274
040131.0101.22 274
040131.1102.21 274
040131.1202.22 274
040131.1204.22 274
ADOBA PLUS
040144.0101.21 274
040144.7102.21 274
040144.7202.22 274
040144.7203.22 274
ARESA
040151.0101.21 275
040151.0101.22 275
040151.0201.21 275
040151.0201.22 275
040151.0201.23 275
040151.1103.21 275
040151.1202.21 275
040151.1203.22 275
040151.1204.23 275
ARESA PLUS
040164.0101.21 275
040164.0201.22 275
040164.0201.23 275
040164.7202.21 275
040164.7203.22 275
040164.7204.23 275
EKO A
040011.0101.21 276
040011.0101.22 276
040011.0101.23 276
040011.0103.22 276
040011.0106.23 276
040011.0107.23 276
040011.6104.23 276
040011.7101.22 276
040011.7102.21 276
040011.7105.23 276
EKO C
040041.0101.21 277
040041.0102.21 277
040041.6103.21 277
040041.7105.21 277
040041.7204.21 277
EKO Q
040051.0101.21 278
040051.0102.21 278
040051.7103.21 278
040051.7104.22 278
EKO V
040021.0101.21 279
040021.0201.21 279
040021.0202.21 279
EKO V153
040031.0101.21 279
OKARTA
040174.0301.21 280
040174.7102.21 280
SABELA
040184.0301.21 280
040184.7102.21 280
TARIA
040071.0101.21 281
040071.0101.22 281
040071.0201.23 281
040071.0201.24 281
040071.7102.21 281
040071.7202.22 281
040071.7203.23 281
040071.7204.24 281
TARIA PLUS
040084.0101.21 281
040084.0101.22 281
040084.0201.23 281
040084.0201.24 281
040084.7102.21 281
040084.7202.22 281
040084.7203.23 281
040084.7204.24 281
TRIADA
040091.0101.21 282
040091.0201.22 282
040091.0201.23 282
040091.0301.24 282
040091.7103.21 282
040091.7104.23 282
040091.7202.21 282
040091.7203.22 282
040091.7205.23 282
040091.7205.24 282
TRIADA MAX
040114.0101.21 283
040114.0201.22 283
040114.0201.23 283
040114.1202.21 283
040114.1203.22 283
040114.1204.23 283
TRIADA PLUS
040104.0101.21 283
040104.0201.22 283
040104.0201.23 283
040104.0301.24 283
040104.1202.21 283
040104.1206.22 283
040104.1207.23 283
040104.1205.24 283
TRIADA SUPER
040124.0101.21 282
040124.0201.22 282
040124.1102.21 282
040124.1203.22 282

SOFT LED
050071.5L01.311 286
050071.5L02.311 286
050071.5L01.321 286
050071.5L02.321 286
SOFT BASIC
050011.1104.312 288
050011.1104.311 288
050011.1105.312 288
050011.1105.311 288
050011.1201.312 288
050011.1201.311 288
050011.1202.312 288
050011.1202.311 288
050011.1203.312 288
050011.1203.311 288
050011.1204.312 288
050011.1204.311 288
050011.1205.312 288
050011.1205.311 288
050011.4202.312 288
050011.4202.311 288
050011.1104.322 288
050011.1104.321 288
050011.1105.322 288
050011.1105.321 288
050011.1201.322 288
050011.1201.321 288
050011.1202.322 288
050011.1202.321 288
050011.1203.322 288
050011.1203.321 288
050011.1204.322 288
050011.1204.321 288
050011.1205.322 288
050011.1205.321 288
050011.4202.322 288
050011.4202.321 288
SOFT DUO-PAR
050041.101.3112 290
050041.101.3111 290
050041.102.3112 290
050041.102.3111 290
050041.103.3112 290
050041.103.3111 290
050041.104.3112 290
050041.104.3111 290
050041.402.3112 290
050041.402.3111 290
050041.101.3122 290
050041.101.3121 290
050041.102.3122 290
050041.102.3121 290
050041.103.3122 290
050041.103.3121 290
050041.104.3122 290
050041.104.3121 290
050041.402.3122 290
050041.402.3121 290
SOFT PAR
050031.101.3112 291
050031.101.3111 291
050031.102.3112 291
050031.102.3111 291
050031.103.3112 291
050031.103.3111 291
050031.104.3112 291
050031.104.3111 291
050031.105.3112 291
050031.105.3111 291
050031.106.3112 291
050031.106.3111 291
050031.402.3112 291
050031.402.3111 291
050031.101.3122 291
050031.101.3121 291
SOFT PAR
050031.102.3122 291
050031.102.3121 291
050031.103.3122 291
050031.103.3121 291
050031.104.3122 291
050031.104.3121 291
050031.105.3122 291
050031.105.3121 291
050031.106.3122 291
050031.106.3121 291
050031.402.3122 291
050031.402.3121 291
SOFT GLASS IP54
050061.1203.311 294
050061.1203.312 294
050061.1204.311 294
050061.1204.312 294
050061.1205.311 294
050061.1205.312 294
SOFT BASIC n/t
050011.1104.201 295
050011.1104.202 295
050011.1105.201 295
050011.1105.202 295

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGCLASSIC LED p/t

060141.5L05.315 300
060141.5L06.315 300
060141.5L07.315 300
060141.5L08.315 300
060141.5L05.325 300
060141.5L06.325 300
060141.5L07.325 300
060141.5L08.325 300

LUGCLASSIC SQUARE LED g/k

060281.5L01.511 302
060281.5L01.512 302
060281.5L02.511 302
060281.5L02.512 302
060281.5L03.511 302
060281.5L03.512 302
060281.5L04.511 302
060281.5L04.512 302
060281.5L05.511 302
060281.5L05.512 302
060281.5L06.511 302
060281.5L06.512 302
060281.5L07.521 302
060281.5L07.522 302
060281.5L08.521 302
060281.5L08.522 302
060281.5L09.521 302
060281.5L09.522 302
060281.5L10.521 302
060281.5L10.522 302

LUGCLASSIC SQUARE LED n/t

060281.5L01.211 303
060281.5L01.212 303
060281.5L02.211 303
060281.5L02.212 303
060281.5L03.211 303
060281.5L03.212 303
060281.5L04.211 303
060281.5L04.212 303
060281.5L05.211 303
060281.5L05.212 303
060281.5L06.211 303
060281.5L06.212 303
060281.5L07.221 303
060281.5L07.222 303
060281.5L08.221 303
060281.5L08.222 303
060281.5L09.221 303
060281.5L09.222 303
060281.5L10.221 303
060281.5L10.222 303

LUGCLASSIC ECO LED p/t

060271.5L02.311 306
060271.5L01.311 306
060271.5L04.311 306
060271.5L03.311 306
060271.5L02.312 306
060271.5L01.312 306
060271.5L04.312 306
060271.5L03.312 306
060271.5L02.313 306
060271.5L01.313 306
060271.5L04.313 306
060271.5L03.313 306

LUGCLASSIC T5 600x600 p/t PAR

060011.131.3101 310
060011.131.3114 310
060011.132.3101 310
060011.142.3115 310
060011.141.3102 310
060011.141.3103 310
060011.141.3104 310
060011.141.3105 310
060011.142.3102 310
060011.142.3103 310
060011.142.3104 310
060011.142.3105 310

LUGCLASSIC T5 625x625 p/t PAR

060011.131.3201 310
060011.132.3201 310
060011.141.3202 310
060011.141.3203 310
060011.141.3204 310
060011.141.3205 310
060011.142.3202 310
060011.142.3203 310
060011.142.3204 310
060011.142.3205 310

LUGCLASSIC 2 T5 600x600 p/t PAR

060021.1201.312 311
060021.1202.312 311
060021.1203.312 311
060021.1204.312 311

LUGCLASSIC 2 T5 625x625 p/t PAR

060021.1201.322 311
060021.1202.322 311
060021.1203.322 311
060021.1204.322 311

LUGCLASSIC T5 g/k PAR

060031.1101.502 315
060031.1102.502 315
060031.1103.502 315
060031.1104.502 315
060031.1105.502 315
060031.1106.502 315
060031.1107.502 315
060031.1108.502 315
060031.1201.502 315
060031.1202.502 315
060031.1203.502 315
060031.1204.502 315
060031.1205.502 315
060031.1206.502 315
060031.1207.502 315
060031.1208.502 315

LUGCLASSIC DECOR T5 600x600 p/t PAR

060181.1401.312 316
060181.1402.312 316

LUGCLASSIC T5 p/t fineline PAR

060171.1401.342 317
060171.1402.342 317
060171.1203.342 317
060171.1204.342 317

LUGCLASSIC T5 n/t

060011.131.2001 318
060011.132.2001 318
060011.141.2002 318
060011.141.2003 318
060011.141.2004 318
060011.141.2005 318
060011.142.2002 318
060011.142.2003 318
060011.142.2004 318
060011.142.2005 318

LUGCLASSIC PYRAMID T5 n/t

060191.1401.202 319
060191.1402.202 319

LUGCLASSIC T8 600x600 p/t PAR

060041.1201.312 320
060041.1202.312 320
060041.1401.312 320
060041.1402.312 320
060041.1404.312 320

LUGCLASSIC T8 625x625 p/t PAR

060041.1201.322 320
060041.1202.322 320
060041.1401.322 320
060041.1402.322 320
060041.1404.322 320

LUGCLASSIC T8 600x600 p/t SLA

060041.1201.314 321
060041.1202.314 321
060041.1401.314 321
060041.1401.318 321
060041.1402.314 321

LUGCLASSIC T8 625x625 p/t SLA

060041.1201.324 321
060041.1202.324 321
060041.1401.324 321
060041.1402.324 321

LUGCLASSIC T8 600x600 p/t PLX

060041.1201.315 324
060041.1202.315 324
060041.1401.315 324
060041.1401.316 324
060041.1202.317 324
060041.1401.317 324

LUGCLASSIC T8 625x625 p/t PLX

060041.1201.325 324
060041.1202.325 324
060041.1401.325 324
060041.1401.326 324
060041.1202.327 324
060041.1401.327 324

LUGCLASSIC T8 g/k PLX

060041.1202.507 325
060041.1401.507 325

LUGCLASSIC T8 n/t PAR

060041.1201.202 326
060041.1202.202 326
060041.1203.202 326
060041.1401.202 326
060041.1402.202 326
060041.1404.202 326

LUGCLASSIC T8 n/t SLA

060041.1201.204 326
060041.1202.204 326
060041.1203.204 326
060041.1401.204 326
060041.1402.204 326

LUGCLASSIC T8 n/t PLX

060041.1201.205 326
060041.1202.205 326
060041.1401.205 326
060041.1202.207 326
060041.1401.207 326

LUGCLASSIC T8 new PAR

060041.1201.802 327
060041.1202.802 327
060041.1401.802 327

LUGCLASSIC T8 new SLA

060041.1201.804 327
060041.1202.804 327
060041.1203.804 327
060041.1401.804 327

LUGCLASSIC T8 new PLX

060041.1201.805 327
060041.1202.805 327
060041.1401.805 327

LUGCLASSIC AS n/t

060051.1101.20 328
060051.1102.20 328

LUGCLASSIC AS 600x600 p/t

060051.1101.31 329
060051.1102.31 329

LUGCLASSIC SPORT n/t

060061.1201.20 330
060061.1202.20 330
060061.1302.20 330
060061.1403.20 330
060061.1404.20 330

LUGCLASSIC SQUASH n/t

060131.1206.20 331
060131.1306.20 331
060131.1205.20 331

LUGCLASSIC SPOT g/k

060071.101.50 332

LUGCLASSIC QUADRO 600x600 p/t

060081.101.31 333
060081.102.31 333

LUGCLASSIC LINE T5 n/t PLX

060091.1101.205 334

LUGCLASSIC LINE T5 g/k PLX

060151.1101.505 335
060151.1102.505 335
060151.1103.505 335
060151.1104.505 335
060151.1105.505 335

LUGCLASSIC FLOW T5 p/t PAR

060161.1101.302 336
060161.1102.302 336
060161.1103.302 336
060161.1104.302 336
060161.1105.302 336

LUGCLASSIC FLOW T5 g/k PAR

060161.1101.502 337
060161.1104.502 337

LUGCLASSIC IP54

060301.1101.201 338
060301.1102.201 338

MEDICA LED p/t

070091.5L01.311 342
070091.5L01.321 342
070091.5L02.311 342
070091.5L02.321 342

MEDICA 2 600x600 p/t

070041.1401.311 345
070041.1402.311 345
070041.1203.311 345
070041.1204.311 345
070041.1403.311 345
070041.1404.311 345
070060.1401.311 345
070060.1202.311 345
070060.1203.311 345
070060.1204.311 345
070060.1403.311 345
070060.1404.311 345

MEDICA 2 625x625 p/t

070041.1401.321 345
070041.1402.321 345
070041.1203.321 345
070041.1204.321 345
070041.1403.321 345
070041.1404.321 345
070060.1401.321 345
070060.1402.321 345
070060.1203.321 345
070060.1204.321 345
070060.1403.321 345
070060.1404.321 345

MEDICA 2 n/t

070041.1401.201 346
070041.1402.201 346
070041.1203.201 346
070041.1204.201 346
070041.1403.201 346
070041.1404.201 346
070060.1401.201 346
070060.1202.201 346
070060.1203.201 346
070060.1204.201 346
070060.1403.201 346
070060.1404.201 346

MEDICA 2 g/k

070041.1401.501 348
070041.1402.501 348
070041.1203.501 348
070041.1204.501 348
070041.1403.501 348
070041.1404.501 348
070060.1401.501 348
070060.1402.501 348
070060.1203.501 348
070060.1204.501 348
070060.1403.501 348
070060.1404.501 348

MEDICA 2 NIGHT p/t

070041.1401.311.001 350
070041.1402.311.001 350
070060.1401.311.003 350
070060.1402.311.003 350

MEDICA 2 NIGHT g/k

070041.1401.501.001 351
070041.1402.501.001 351
070060.1401.501.003 351
070060.1402.501.003 351

MEDICA 2 HERMETIC p/t

070081.1401.031 354
070081.1402.031 354
070081.1401.041 354
070081.1402.041 354

QND CONTROL

070032.101.60 355
070032.102.60 355
070032.103.60 355

MEDINE

070072.402.10071 356
070072.410.10071 356
070072.402.20071 356
070072.410.20071 356
070072.402.30071 356
070072.410.30071 356

MEDICA 1 600x600 p/t

070021.1401.311 361
070021.1401.312 361
070021.1401.313 361
070021.1202.311 361
070021.1202.312 361
070021.1202.313 361
070021.1302.311 361
070021.1302.312 361
070021.1302.313 361
070021.1402.311 361
070021.1402.312 361
070021.1402.313 361
070021.1203.311 361
070021.1203.312 361
070021.1203.313 361
070021.1303.311 361
070021.1303.312 361
070021.1303.313 361
070021.1403.311 361
070021.1403.312 361
070021.1403.313 361
070050.1401.311 361
070050.1401.312 361
070050.1401.313 361
070050.1202.311 361
070050.1202.312 361
070050.1202.313 361
070050.1302.311 361
070050.1302.312 361
070050.1302.313 361
070050.1402.311 361
070050.1402.312 361
070050.1402.313 361

MEDICA 1 625x625 p/t

070021.1401.321 361
070021.1401.322 361
070021.1401.323 361
070021.1202.321 361
070021.1202.322 361
070021.1202.323 361
070021.1302.321 361
070021.1302.322 361
070021.1302.323 361
070021.1402.321 361
070021.1402.322 361
070021.1402.323 361
070021.1203.321 361
070021.1203.322 361
070021.1203.323 361
070021.1303.321 361
070021.1303.322 361
070021.1303.323 361
070021.1403.321 361
070021.1403.322 361
070021.1403.323 361
070050.1401.321 361
070050.1401.322 361
070050.1401.323 361
070050.1202.321 361
070050.1202.322 361
070050.1202.323 361
070050.1302.321 361
070050.1302.322 361
070050.1302.323 361
070050.1402.321 361
070050.1402.322 361

MEDICA 1 625x625 p/t

070050.1402.323 361
070050.1203.321 361
070050.1203.322 361
070050.1203.323 361
070050.1303.321 361
070050.1303.322 361
070050.1303.323 361
070050.1403.321 361
070050.1403.322 361
070050.1403.323 361

MEDICA 1 g/k

070021.1401.501 362
070021.1401.502 362
070021.1401.503 362
070021.1202.501 362
070021.1202.502 362
070021.1202.503 362
070021.1302.501 362
070021.1302.502 362
070021.1302.503 362
070021.1402.501 362
070021.1402.502 362
070021.1402.503 362
070021.1203.501 362
070021.1203.502 362
070021.1203.503 362
070021.1303.501 362
070021.1303.502 362
070021.1303.503 362
070021.1403.501 362
070021.1403.502 362
070021.1403.503 362
070050.1401.311 361
070050.1401.312 361
070050.1401.313 361
070050.1202.311 361
070050.1202.312 361
070050.1202.313 361
070050.1302.311 361
070050.1302.312 361
070050.1302.313 361
070050.1402.311 361
070050.1402.312 361
070050.1402.313 361

MEDICA 1 n/t

070050.1202.202 363
070050.1202.203 363
070050.1302.201 363
070050.1302.202 363
070050.1302.203 363
070050.1402.201 363
070050.1402.202 363
070050.1402.203 363
070050.1203.201 363
070050.1203.202 363
070050.1203.203 363
070050.1303.201 363
070050.1303.202 363
070050.1303.203 363
070050.1403.201 363
070050.1403.202 363
070050.1403.203 363

MEDICA 1 n/t

070021.1401.201 363
070021.1401.202 363
070021.1401.203 363
070021.1202.201 363
070021.1202.202 363
070021.1202.203 363
070021.1302.201 363
070021.1302.202 363
070021.1302.203 363
070021.1402.201 363
070021.1402.202 363
070021.1402.203 363
070021.1203.201 363
070021.1203.202 363
070021.1203.203 363
070021.1303.201 363
070021.1303.202 363
070021.1303.203 363
070021.1403.201 363
070021.1403.202 363
070021.1403.203 363
070050.1401.201 363
070050.1401.202 363
070050.1401.203 363
070050.1202.201 363

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

LUGTRACK 5 LED

080091.5L01.11	366
080091.5L01.12	366
080091.5L01.13	366
080091.5L02.11	366
080091.5L02.12	366
080091.5L02.13	366
080091.5L03.11	366
080091.5L03.12	366
080091.5L03.13	366
080091.5L04.11	366
080091.5L04.12	366
080091.5L04.13	366
080091.5L05.11	366
080091.5L05.12	366
080091.5L05.13	366
080091.5L06.11	366
080091.5L06.12	366
080091.5L06.13	366
080091.5L07.21	366
080091.5L07.22	366
080091.5L07.23	366
080091.5L08.21	366
080091.5L08.22	366
080091.5L08.23	366
080091.5L09.21	366
080091.5L09.22	366
080091.5L09.23	366
080091.5L10.21	366
080091.5L10.22	366
080091.5L10.23	366
080091.5L11.21	366
080091.5L11.22	366
080091.5L11.23	366
080091.5L12.21	366
080091.5L12.22	366
080091.5L12.23	366

LUGTRACK 5

080011.11101.1	372
080011.11102.1	372
080011.11103.1	372
080011.11201.1	372
080011.11202.1	372
080011.11203.1	372
080011.12101.2	372
080011.12102.2	372
080011.12103.2	372
080011.12201.2	372
080011.12202.2	372
080011.12203.2	372
080011.11104.3	372
080011.11204.3	372
080011.12104.4	372
080011.12204.4	372
080011.41103.1	372
080011.41203.1	372
080011.42103.2	372
080011.42203.2	372

PROLINE

080071.11101.1	378
080071.11102.1	378
080071.11103.1	378
080071.12101.1	378
080071.12102.1	378
080071.12103.1	378

LUGTRACK 10

080061.11201.12	380
080061.11202.12	380
080061.11203.12	380
080061.12201.12	380
080061.12202.12	380
080061.12203.12	380

LUGTRACK 10 g/k

080061.11201.52	382
080061.11202.52	382
080061.11203.52	382
080061.12201.52	382
080061.12202.52	382
080061.12203.52	382

LUGTRACK 2 T5

080021.11101.1	384
080021.11102.1	384
080021.11103.1	384
080021.11201.1	384
080021.11202.1	384
080021.11203.1	384
080021.12101.2	384
080021.12102.2	384
080021.12103.2	384
080021.12201.2	384
080021.12202.2	384
080021.12203.2	384

LUGTRACK 2 T8

080021.11104.3	385
080021.11204.3	385
080021.12104.4	385
080021.12204.4	385

LUGLINE CONNECT

080041.1101	386
080041.1102	386
080041.1103	386

LUGLINE OVERLAPP

080051.1101	387
080051.1102	387
080051.1103	387
080051.1104	387
080051.1105	387
080051.1106	387
080051.1107	387
080051.1108	387
080051.1109	387
080051.12103	387
080051.12104	387
080051.12105	387
080051.12106	387
080051.12107	387
080051.12108	387
080051.12109	387

CRUISER LED

090282.PL01.211	392
090282.PL01.213	392
090282.PL02.211	392
090282.PL02.213	392

LUGHALLE 1 IP20 / IP54

090011.1401.15	394
090011.1402.15	394
090011.1403.15	394
090011.1401.11	394
090011.1402.11	394
090011.1403.11	394

LUGHALLE 2 IP20 / IP54

090021.1101.15	395
090021.1102.15	395
090021.1103.15	395
090021.1201.15	395
090021.1202.15	395
090021.1203.15	395
090021.1101.11	395
090021.1102.11	395
090021.1103.11	395
090021.1201.11	395
090021.1202.11	395
090021.1203.11	395

LUGHALLE IP65

090291.1401.11	398
090291.1402.11	398
090291.1403.11	398

CORNER

010381.1101.24	399
010381.1102.24	399

LUGSFERA PREMIUM

090182.601.18	400
090182.602.18	400
090182.603.18	400

LUGSFERA IP20

090032.601.11	402
090032.602.11	402
090032.603.11	402
090032.604.11	402
090032.605.11	402
090032.606.11	402
090032.607.11	402

LUGSFERA IP65

090042.601.17	402
090042.602.17	402
090042.603.17	402
090042.604.17	402
090042.605.17	402
090042.606.17	402
090042.607.17	402

LUGSFERA DECOR

090052.004.11	404
090052.106.11	404
090052.108.11	404
090052.110.11	404
090052.111.11	404
090052.112.11	404
090052.113.11	404
090052.114.11	404
090052.601.11	404
090052.602.11	404
090052.603.11	404

PETROL 2 n/t

090071.601.251	411
090071.602.251	411
090071.603.251	411
090071.604.251	411
090071.605.251	411

PETROL ROUND p/t

090081.601.34	410
090081.602.34	410

HELIOS n/t

090090.6011.22	413
090090.6021.22	413
090090.6022.22	413

HELIOS IP44 n/t

090100.6011.24	412
090100.6021.24	412
090100.6022.24	412

ATLANTYK STRONG LED

090250.5L01.711	414
090250.5L03.711	414
090250.5L04.711	414
090250.5L05.711	414
090250.5L06.711	414
090250.5L08.711	414
090250.5L09.711	414
090250.5L10.711	414

ATLANTYK 3 T5

090110.1101.72	420
090110.1102.72	420
090110.1103.72	420
090110.1104.72	420
090110.1105.72	420
090110.1109.72	420
090110.1110.72	420
090110.1201.72	420
090110.1202.72	420
090110.1203.72	420
090110.1204.72	420
090110.1205.72	420
090110.1209.72	420
090110.1210.72	420

ATLANTYK 3 T8

090110.1106.72	421
090110.1107.72	421
090110.1108.72	421
090110.1206.72	421
090110.1207.72	421
090110.1208.72	421

ATLANTYK STRONG T5

090120.1101.71	422
090120.1102.71	422
090120.1103.71	422
090120.1104.71	422
090120.1105.71	422
090120.1206.71	422
090120.1101.72	422
090120.1102.72	422
090120.1103.72	422
090120.1104.72	422
090120.1105.72	422
090120.1106.72	422
090120.1107.72	422
090120.1201.72	422
090120.1202.72	422
090120.1203.72	422
090120.1204.72	422
090120.1205.72	422
090120.1206.72	422

ATLANTYK STRONG T8

090120.1210.71	423
090120.1108.71	423
090120.1109.71	423
090120.1110.71	423
090120.1208.71	423
090120.1209.71	423
090120.1210.72	423
090120.1108.72	423
090120.1109.72	423
090120.1110.72	423
090120.1208.72	423
090120.1209.72	423

ATLANTYK STEEL T8

090130.1101.7	424
090130.1102.7	424
090130.1103.7	424
090130.1201.7	424
090130.1202.7	424
090130.1203.7	424

VANDALLUG T5

090202.1203.71	427
090202.1204.71	427
090202.1205.71	427
090202.1206.71	427
090202.1207.71	427

VANDALLUG T8

090202.1209.71	427
090202.1210.71	427

LUGLINE T5

090141.1101	428
090141.1102	428
090141.1103	428
090141.1104	428
090141.1105	428
090141.1106	428
090141.1201	428
090141.1202	428
090141.1203	428
090141.1204	428
090141.1205	428
090141.1206	428

LUGLINE T8

090141.6107	429
090141.6108	429
090141.6109	429
090141.6207	429
090141.6208	429
090141.1209	429

RAYLUX PRYZMAT

090151.1201.13	431
090151.1202.13	431
090151.1203.13	431
090151.1204.13	431
090151.1205.13	431
090151.1206.13	431
090151.1207.13	431
090151.1208.13	431
090151.1201.33	431
090151.1202.33	431
090151.1203.33	431
090151.1204.33	431
090151.1205.33	431
090151.1206.33	431
090151.1207.33	431
090151.1208.33	431

RAYLUX OPAL

090151.1201.14	430
090151.1202.14	430
090151.1203.14	430
090151.1204.14	430
090151.1205.14	430
090151.1206.14	430
090151.1207.14	430
090151.1208.14	430
090151.1201.34	430
090151.1202.34	430
090151.1203.34	430
090151.1204.34	430
090151.1205.34	430
090151.1206.34	430
090151.1207.34	430
090151.1208.34	430

RAYLUX STRONG

090211.1101.13	433
090211.1101.14	433
090211.1102.13	433
090211.1102.14	433
090211.1103.13	433
090211.1103.14	433
090211.1201.13	433
090211.1201.14	433
090211.1202.13	433
090211.1202.14	433

RAYLUX MOTION

090151.1201.13.920	432
090151.1202.13.920	432
090151.1203.13.920	432
090151.1201.14.920	432
090151.1202.14.920	432
090151.1203.14.920	432
090151.1201.33.920	432
090151.1202.33.920	432
090151.1203.33.920	432
090151.1201.34.920	432
090151.1202.34.920	432
090151.1203.34.920	432

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

PLAFONIERY | PLAFONDS | ПЛАФОНЫ

AMBRA LED
100041.5L012.101 436
100041.5L013.101 436
100041.5L022.201 436
100041.5L023.201 436
100041.5L022A.201 436
100041.5L023A.201 436

AMBRA LED motion
100041.5L012.101.920 438
100041.5L013.101.920 438
100041.5L022.201.920 438
100041.5L023.201.920 438

CALLA LED
100141.5L012.11 440
100141.5L013.11 440
100141.5L012A.11 440
100141.5L013A.11 440
100141.5L012B.11 440
100141.5L013B.11 440

CALLA LED MOTION
100141.5L012.11.920 442
100141.5L013.11.920 442

AMBRA
100041.1101.1.921 444
100041.1102.2.921 444
100041.1207.2 444
100041.1208.2 444
100041.1206.3 444

AMBRA motion
100041.1105.2.920 445
100041.1203.2.920 445
100041.1204.2.920 445

ARUBA
100011.0102.41 446
100011.0102.42 446
100011.0201.42 446
100011.0301.43 446
100011.0301.44 446
100011.1203.43 446
100011.1204.44 446
100011.1205.45 446

RONDO
100021.7101.51 448
100021.1203.51 448
100021.7201.72 448
100021.7202.72 448

RONDO motion
100021.1103.51.920 449
100021.1203.51.920 449
100021.1104.51.920 449
100021.1202.72.920 449
100021.1203.72.920 449

CUBE
100031.7101.72 450
100031.7201.72 450
100031.7202.72 450

CUBE motion
100031.1102.72.920 451
100031.1202.72.920 451
100031.1203.72.920 451

SATELA 1
100051.0101.1 452
100051.0102.2 452
100051.7203.1 452
100051.7204.1 452

SATELA 2
100061.0101.1 452
100061.0102.2 452
100061.7203.1 452
100061.1205.1 452

SATELA 3
100071.0101.1 452
100071.1203.1 452
100071.1206.1 452
100071.0102.2 452
100071.1206.2 452

RICOSTA
100081.0101.1 454
100083.0101.1 454
100081.0101.2 454
100083.0101.2 454
100081.1105.2 454
100083.1105.2 454
100081.1205.2 454
100083.1205.2 454
100081.1204.2 454
100083.1204.2 454

ARCOLA
100091.0101.1 454
100093.0101.1 454
100091.0101.2 454
100093.0101.2 454
100091.1105.2 454
100093.1105.2 454
100091.1205.2 454
100093.1205.2 454
100091.1204.2 454
100093.1204.2 454

ENIGMA
100101.0101.1 454
100103.0101.1 454
100101.0101.2 454
100103.0101.2 454
100101.1105.2 454
100103.1105.2 454
100101.1205.2 454
100103.1205.2 454
100101.1204.2 454
100103.1204.2 454

OPRAWY AWARYJNE | EMERGENCY LIGHTING | АВАРИЙНОЕ И ЭВАКУАЦИОННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

JUPITER
110011.11111.21 458
110011.11113.21 458
110011.11211.21 458
110011.11213.21 458

MULTIJUPITER
110011.11121.21 458
110011.11123.21 458
110011.11221.21 458
110011.11223.21 458
110011.11320.21 458

WENUS
110021.11113.21 459
110021.11213.21 459

MULTIWENUS
110021.11123.21 459
110021.11223.21 459
110021.11320.21 459

NESO p/t LED
110141.5L1111.31 460
110141.5L1211.31 460
110141.5L1111.32 460
110141.5L1211.32 460
110141.5L1113.31 460
110141.5L1213.31 460
110141.5L1113.32 460
110141.5L1213.32 460

NESO n/t LED
110141.5L1111.21 461
110141.5L1211.21 461
110142.5L1111.21 461
110142.5L1211.21 461
110141.5L1211.22 461
110141.5L1111.22 461

NESO n/t LED
110141.5L1111.21 461
110141.5L1211.21 461
110142.5L1111.21 461
110142.5L1211.21 461
110141.5L1211.22 461
110141.5L1111.22 461

OMEGA
110052.11111.21 462
110052.11113.21 462

MULTIOMEGA
110052.11121.21 462
110052.11123.21 462

SIGMA
110061.11111.32 463
110061.11113.32 463

MULTISIGMA
110061.11121.32 463
110061.11123.32 463

MULTIURAN 2
110042.51123.22 466
110042.51223.22 466
110042.51320.22 466

ARGUS AW LED
110092.5L1211.11 467
110092.5L1213.11 467
110092.5L2211.12 467
110092.5L2213.12 467
110092.5L1211.21 467
110092.5L1213.21 467
110092.5L2211.22 467
110092.5L2213.22 467
010122.5L05I.111.901 467
010122.5L05J.111.901 467
010122.5L06I.112.901 467
010122.5L06J.112.901 467

NERO 1
110072.11111.21 468
110072.11113.21 468

MULTINERO 1
110072.11121.21 468
110072.11123.21 468
110072.11320.21 468

NERO 2
110082.11111.21 469
110082.11113.21 469
110082.11111.22 469
110082.11113.22 469

MULTINERO 2
110082.11121.21 469
110082.11123.21 469
110082.11320.21 469
110082.11121.22 469
110082.11123.22 469
110082.11320.22 469

Moduł awaryjny | Emergency kit
150080.00359 470
150080.00304 470
150080.00305 470
150080.00306 470
150080.00307 470
150080.00308 470
150080.00360 470
150080.00309 470
150080.00310 470
150080.00311 470
150080.00312 470
150080.00313 470

Moduł awaryjny LED | LED Emergency kit
800010.00001 471
800010.00002 471
800010.00009 471
800010.00010 471
800010.00003 471
800010.00004 471
800010.00005 471
800010.00006 471
800010.00007 471
800010.00008 471
800010.00011 471
800010.00012 471
800010.00013 471
800010.00014 471
800010.00015 471
800010.00016 471

NAŚWIETLACZE | FLOODLIGHTS | ПРОЖЕКТОРЫ

POWERLUG 2
120012.6015.2 476
120013.6015.2 476
120012.6025.2 476
120013.6025.2 476
120012.6035.2 476
120013.6035.2 476
120012.6045.2 476
120013.6045.2 476
120012.6015.1 476
120013.6015.1 476
120012.6025.1 476
120013.6025.1 476
120012.6035.1 476
120013.6035.1 476
120012.6045.1 476
120013.6045.1 476

SMART
120023.6012 478
120023.6022 478

HEVELIUS
120033.6012 479

POWERLUG 1000 SM
120043.6012.921 480
120043.6014.921 480

POWERLUG 1000 AS
120050.6012.001 481
120050.6014.001 481

POWERLUG PREMIUM
120122.60121.3.921 484
120122.60121.5.921 484
120122.60221.3.921 484
120122.60221.5.921 484
120062.60221.1.921 484
120062.60321.1.921 484
120062.60221.3.921 484
120062.60221.2.921 484
120062.60321.2.921 484
120062.60221.4.921 484
120122.60121.1.921 484
120122.60121.2.921 484
120122.60221.1.921 484
120122.60221.2.921 484
120062.60221.5.921 484
120062.60321.4.921 484
120062.60321.3.921 484
120062.60321.5.921 484
120122.60121.6.921 484
120122.60221.6.921 484
120062.60222.1.921 484
120062.60322.1.921 484

POWERLUG PREMIUM 2000W SM
120072.00121.1.921 486
120072.00121.2.921 486

POWERLUG PREMIUM 2000W AS
120072.00121.3.921 490
120072.00121.4.921 490
120072.00121.5.921 490

HEVELIUS PREMIUM 1000W CIRCULAR
120082.60121.1.921 492
120082.60121.2.921 492
120082.60121.3.921 492
120082.60121.4.921 492
120082.60121.5.921 492

HEVELIUS PREMIUM 2000W CIRCULAR
120092.002211.1.921 494
120092.002211.2.921 494
120092.002211.3.921 494
120092.002211.4.921 494
120092.002211.5.921 494
120092.002211.6.921 494
120092.002222.1.921 494
120092.002222.2.921 494
120092.002222.4.921 494

HEVELIUS PREMIUM ONE
120132.00121.1.921 496
120132.00121.2.921 496
120132.00121.3.921 496
120132.00121.4.921 496
120132.00121.5.921 496

HEVELIUS PREMIUM ONE
120132.00121.6.921 496
120132.00121.7.921 496
120132.00121.8.921 496
120132.00121.9.921 496
120132.00221.1.921 496
120132.00221.2.921 496
120132.00221.3.921 496
120132.00221.4.921 496
120132.00221.5.921 496
120132.00221.6.921 496
120132.00221.7.921 496
120132.00221.8.921 496
120132.00221.9.921 496

POWERLUG PREMIUM WAY
120062.60441.7.921 498
120062.60541.7.921 498
120062.60141.7.921 498
120062.60241.7.921 498
120062.60341.7.921 498
120062.60421.7.921 498
120062.60221.7.921 498
120062.60321.7.921 498

OPRAWY ULICZNE I PARKOWE | STREET AND AREA LIGHTING | ОСВЕЩЕНИЕ УЛИЧНОЕ И ПАРКОВОЕ

CITY LED
130182.PL011.11 508
130182.PL021.12 508
130182.PL031.12 508
130182.PL041.11 508
130182.PL051.12 508
130182.PL061.12 508
130182.PL071.11 508
130182.PL081.12 508
130182.PL091.12 508
130182.5L011.11 508
130182.5L041.11 508
130182.5L071.11 508

WALKER
130172.60121.01 510
130172.60251.01 510
130172.60121.11 510
130172.60251.11 510

LUGTRAIN LED
130142.5L01.110 512
130142.5L02.110 512
130142.5L01.111 512
130142.5L02.111 512
130142.0000.000 512

LUGTRAIN
130142.1101.110 516
130142.1101.120 516
130142.1102.110 516
130142.1102.120 516
130142.1103.110 516
130142.1103.120 516
130142.1201.110 516
130142.1201.120 516
130142.1202.110 516
130142.1202.120 516
130142.1101.111 516
130142.1102.111 516
130142.1103.111 516
130142.1201.111 516
130142.1202.111 516
130142.1101.121 516
130142.1102.121 516
130142.1103.121 516
130142.1201.121 516
130142.1202.121 516

LUGSAN 4 PREMIUM MINI
130012.60551.1 518
130012.60651.1 518
130012.60751.1 518
130012.60851.1 518
130012.10121.1.921 518
130012.10221.1.921 518
130012.10321.1.921 518
130012.10421.1.921 518
130012.60551.2 518
130012.60651.2 518
130012.60751.2 518
130012.60851.2 518
130012.10121.2.921 518
130012.10221.2.921 518
130012.10321.2.921 518
130012.10421.2.921 518
130012.60552.1 518
130012.60652.1 518
130012.60752.1 518
130012.60852.1 518
130012.10122.1.921 518
130012.10222.1.921 518
130012.10322.1.921 518
130012.10422.1.921 518
130012.60552.2 518
130012.60652.2 518
130012.60752.2 518
130012.60852.2 518
130012.10122.2.921 518
130012.10222.2.921 518
130012.10322.2.921 518
130012.10422.2.921 518

LUGSAN 4 PREMIUM GLASS
130022.60141.1 519
130022.60251.1 519
130022.60351.1 519
130022.60451.1 519
130022.60551.1 519
130022.60142.1 519
130022.60252.1 519
130022.60352.1 519
130022.60452.1 519
130022.60552.1 519

LUGSAN 4 PREMIUM CONVEX
130022.60141.2 522
130022.60251.2 522
130022.60351.2 522
130022.60451.2 522
130022.60142.2 522
130022.60252.2 522
130022.60352.2 522
130022.60452.2 522

LUGSAN 4 PREMIUM PC
130022.60141.3 523
130022.60251.3 523
130022.60351.3 523
130022.60451.3 523
130022.60142.3 523
130022.60252.3 523
130022.60352.3 523
130022.60452.3 523

LUGSAN 2
130032.60142.1 524
130032.60252.1 524
130032.60322.1 524
130032.60352.1 524
130032.60452.1 524

LUGSAN 3
130042.60142.1 525
130042.60252.1 525
130042.60322.1 525
130042.60352.1 525

QUART LED
130183.5L01.11 526
130183.5L02.11 526
130183.5L03.11 526
130183.5L01.21 526
130183.5L02.21 526
130183.5L03.21 526
130183.5L01.31 526
130183.5L02.31 526
130183.5L03.31 526

ATOS
130052.0016 528
130052.6022 528
130052.6034 528
130052.6044 528

PORTOS
130062.0016 529
130062.6022 529
130062.6034 529
130062.6044 529

ARAMIS
130072.0016 530

ARAMIS CUBE
130082.0016 531

UMBRELLA
130092.601 532
130092.602 532

UMBRELLA MAX WALL
130121.6101 534
130121.6201 534

UMBRELLA MAX H
130101.6101 534
130101.6201 534

UMBRELLA MAX R
130202.601.11 534
130202.601.12 534

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

MODENA RGB LED
140082.9L0181.01 542
140082.9L0181.03 542
140082.9L0181.05 542
140082.9L0181.07 542
140082.9L0281.01 542
140082.9L0281.03 542
140082.9L0281.05 542
140082.9L0281.07 542
140082.9L0381.01 542
140082.9L0381.03 542
140082.9L0381.05 542
140082.9L0381.07 542
140082.9L0481.01 542
140082.9L0481.03 542
140082.9L0481.05 542
140082.9L0481.07 542

ROTUNDA 1
140012.101.601 554
140012.101.603 554
140012.101.606 554
140012.102.601 554
140012.102.603 554
140012.102.606 554
140012.601.601 554
140012.601.603 554
140012.601.606 554
140012.602.601 554
140012.602.603 554
140012.602.606 554

ROTUNDA 2
140022.101.60101 555
140022.101.60301 555
140022.101.60303 555
140022.101.60306 555
140022.101.60601 555
140022.101.60606 555
140022.102.60101 555
140022.102.60301 555
140022.102.60303 555
140022.102.60306 555
140022.102.60601 555
140022.102.60606 555
140022.601.60101 555
140022.601.60301 555
140022.601.60303 555
140022.601.60306 555
140022.601.60601 555
140022.601.60606 555
140022.602.60101 555
140022.602.60301 555
140022.602.60303 555
140022.602.60306 555
140022.602.60601 555
140022.602.60606 555

ROTUNDA MAXI
140032.601.60202 556
140032.601.60402 556
140032.601.60404 556
140032.602.60202 556
140032.602.60402 556
140032.602.60404 556

ROTUNDA n/t
140042.101.205 557
140042.102.205 557
140042.601.205 557
140042.602.205 557

CARO 1
140122.601.603 562
140122.601.606 562
140122.601.601 562
140122.602.603 562
140122.602.606 562
140122.602.601 562
140122.101.603 562
140122.101.606 562
140122.101.601 562
140122.102.603 562
140122.102.606 562
140122.102.601 562

CARO 2
140132.101.60303 563
140132.101.60306 563
140132.101.60301 563
140132.101.60606 563
140132.101.60601 563
140132.101.60101 563
140132.102.60303 563
140132.102.60306 563
140132.102.60301 563
140132.102.60606 563
140132.102.60601 563
140132.102.60101 563
140132.601.60303 563
140132.601.60306 563
140132.601.60301 563
140132.601.60606 563
140132.601.60601 563
140132.601.60101 563
140132.602.60303 563
140132.602.60306 563
140132.602.60301 563
140132.602.60606 563
140132.602.60601 563
140132.602.60101 563

CARO MAXI
140142.101.60404 564
140142.101.60406 564
140142.101.60402 564
140142.101.60606 564
140142.101.60602 564
140142.101.60202 564
140142.601.60404 564
140142.601.60406 564
140142.601.60402 564
140142.601.60606 564
140142.601.60602 564
140142.601.60202 564

CARO MINI 1
140152.601.604 566

CARO MINI 2
140152.601.60404 567

ICE CUBE
140052.0012.601 572

AVALON LED
140090.5L01.301 576
140090.5L02.301 576

AVALON p/t
140090.1063.303 578
140090.6012.301 578
140090.6012.302 578
140090.6022.301 578
140090.6022.302 578
140090.6032.301 578
140090.6032.302 578

GROUNDLUG REGULATE
140100.6012 579

GROUNDLINE AS LED
140483.5L011.11 580
140483.5L011.21 580
140483.5L012.11 580
140483.5L012.21 580
140483.9L028.11 580
140483.9L028.21 580

GROUNDLINE MAT LED
140493.5L011.11 582
140493.5L012.11 582
140493.9L028.11 582

RUNA 1 LED
140233.5L011.11 586
140233.5L011.21 586
140233.5L011.31 586
140233.5L012.11 586
140233.5L012.21 586
140233.5L012.31 586
140233.5L013.11 586
140233.5L013.21 586
140233.5L013.31 586
140233.5L014.11 586
140233.5L014.21 586

RUNA 1 LED
140233.5L014.31 586
140233.5L015.11 586
140233.5L015.21 586
140233.5L015.31 586

RUNA 2 LED
140233.5L021.42 587
140233.5L021.52 587
140233.5L021.12 587
140233.5L022.42 587
140233.5L022.52 587
140233.5L022.12 587
140233.5L023.42 587
140233.5L023.52 587
140233.5L023.12 587
140233.5L024.42 587
140233.5L024.52 587
140233.5L024.12 587
140233.5L025.42 587
140233.5L025.52 587
140233.5L025.12 587

RUNA 3 LED
140233.5L031.13 588
140233.5L031.43 588
140233.5L031.53 588
140233.5L032.13 588
140233.5L032.43 588
140233.5L032.53 588
140233.5L033.13 588
140233.5L033.43 588
140233.5L033.53 588
140233.5L034.13 588
140233.5L034.43 588
140233.5L034.53 588
140233.5L035.13 588
140233.5L035.43 588
140233.5L035.53 588

RUNA 4 LED
140233.5L041.44 589
140233.5L041.54 589
140233.5L041.14 589
140233.5L042.44 589
140233.5L042.54 589
140233.5L042.14 589
140233.5L043.44 589
140233.5L043.54 589
140233.5L043.14 589
140233.5L044.44 589
140233.5L044.54 589
140233.5L044.14 589
140233.5L045.24 589
140233.5L045.34 589
140233.5L045.14 589

MAT LED
140270.0L011 590

HEKLA LED
140240.5L01.1 591

KATLA LED
140260.5L011.01 592
140260.5L011.02 592
140260.5L011.03 592
140260.5L011.04 592

SANTORYN LED
140250.5L010.01 593
140250.5L010.02 593
140250.5L010.03 593
140250.5L010.04 593

POND LED
140310.5L011.01 594
140310.5L011.02 594

ETNA LED
140300.0L011.01 595
140300.0L011.02 595
140300.0L011.03 595

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych
The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires
Фирма LUG оставляет за собой право для введения конструктивных изменений в светильниках

Druk katalogu: IV.2014 /Wersja 1

© Copyright 2014 - 2016. LUG Light Factory

LUG Light Factory Ltd., ul. Gorzowska 11, 65-127 Zielona Góra, POLAND, tel. + 48 68 45 33 200, fax + 48 68 45 33 201
e-mail: handlowy@lug.com.pl, e-mail: export@lug.com.pl, www.lug.com.pl

The LUG Company reserves right to introduce any construction changes and improvements into the lighting luminaires