

BERYL M22

- Niewielkie wymiary oprawy,
- Oświetlenie wnętrz o znaczeniu prestiżowym,
- Łatwy i szybki montaż.
- Small size,
- Illuminating the prestige interiors,
- Quick and easy assembling.
- Активная система охлаждения,
- Освещение престижных зон интерьера,
- лёгкий и быстрый монтаж.

BERYL M22

Konstrukcja/Features/Конструкция

Oprawy typu downlight, chętnie stosowane do oświetlenia wnętrz o znaczeniu prestiżowym, takich jak hotele, banki, biura o podwyższonym standardzie itd. Oprawy Beryl M22 mogą zostać wyposażone w stateczniki elektroniczne umożliwiające regulację strumienia świetlnego. Produkt dostępny z trzema różnymi przesuonami: szybą przezroczystą, szybą piaskowaną i szybą piaskowaną centralnie.

Przesłony mogą być montowane na dwa sposoby:

- na dystansach, co pozwala na uzyskanie szczelności o współczynniku IP20,
- bezpośrednio do ringu oprawy, co pozwala na uzyskanie szczelności o współczynniku IP20/IP44.

Down light type luminaires are used for illuminating the prestige interiors such as hotels, banks, office spaces of a higher standard. BERYL M22 luminaires can be equipped with electronic ballasts that provide regulation of a light stream. There are three options of diffusers available with the product: transparent, sandblasted, and centrally sandblasted glass.

Diffusers can be mounted in two ways:

- on distances what provides luminary tightness of IP20 ratio.
- directly on a luminary ring what provides luminary tightness of IP20 / IP44 ratio.

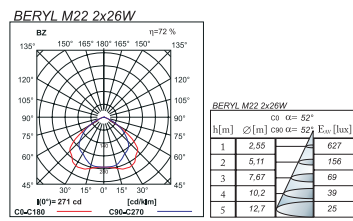
Светильники типа downlight довольно охотно применяются для освещения престижных зон объектов высокого стандарта таких как гостиницы, банки, офисы высокого класса. Светильники M22 могут быть оснащены ЭПРА с регуляцией светопотока. Продукт доступен в вариантах с рассеивателем из прозрачного, матированного полностью или по центру стеклом.

Рассеиватели можно устанавливать 2 способами:

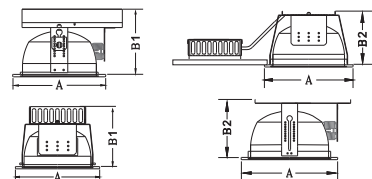
- на тулех между стекло и ободком, IP20
- непосредственно на ободке светильника, IP20/IP44.



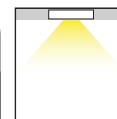
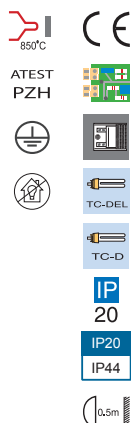
BERYL M22



Wymiary/Dimensions/Размеры



TYP	ØA (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	ØM
BERYL M22	212	150	120	200



TYP	PWM			kg	
BERYL M22	2x18W	TC-DEL	G24q-2	1,80	
BERYL M22	2x26W	TC-DEL	G24q-3	2,00	
BERYL M22	2x18W	TC-D	G24d2	1,80	
BERYL M22	2x26W	TC-D	G24d3	2,00	
BERYL M22	2x14/17W	PL-R	GR14q-1	1,50	

Dostępna barwa światła: 840
 Available colour of the light: 840
 Цветовая температура: 840

Opcje oprawy/Luminaire options/Характеристика светильника

Stateczniki/Electronic control gear/Пускорегулирующая аппаратура:

E	statecznik elektroniczny electronic control gear / ЭПРА
ED	statecznik elektroniczny DIM 1-10V DIM 1-10V electronic control gear / ЭПРА DIM 1-10V
EDD	statecznik elektroniczny DIM DALI DIM DALI electronic control gear / ЭПРА DIM DALI
EDT	statecznik elektroniczny TO UCH DIM TOUCH DIM electronic control gear / ЭПРА TOUCH DIM
EDS	statecznik elektroniczny DIM DSI DIM DSI electronic control gear / ЭПРА DIM DSI
M	statecznik magnetyczny z kompensacją mocy biernej magnetic ballast with AC power compensation / ЭМПРА

AKCESORIA/ACCESSORIES/ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

S1 BM22
 Szyba przezroczysta/Transparent glass/
 Прозрачное стекло



S1 BM22 Dla/For/Для - Beryl M22

S2 BM22
 Szyba piaskowana centralnie
 /Glass with sanded centre/ Стекло с матовым центром



S2 BM22 Dla/For/Для - Beryl M22

S3 BM22
 Szyba piaskowana/Sanded glass/
 Матовое стекло



S3 BM22 Dla/For/Для - Beryl M22

„Stosowanie opraw oświetleniowych firmy LUXIONA POLAND”

Oprawy oświetleniowe firmy LUXIONA POLAND przeznaczone są do pracy w standardowych warunkach, z wyjątkiem opraw o przeznaczeniu specjalnym. Warunki standardowe charakteryzuje temperatura otoczenia w zakresie -10° C – +25° C, ciśnienie 960 – 1000 hPa, wilgotność 40 – 60%. Są to warunki panujące na przeważającym terenie strefy europejskiej.

Opraw nie należy stosować w przypadku, gdy warunki otoczenia mogą zagrozić konstrukcji oprawy, powłoce lakierniczej lub komponentom elektronicznym umieszczonym w środku powodując nieprawidłowe działanie oprawy. Oprawy są zbadane i zgodne z normą europejską EN-60598-1.

Do czynników zagrażających konstrukcji oprawy można zaliczyć min.: wysoką temperaturę, wysoką wilgotność, zapylenie, obecność w powietrzu substancji chemicznie nieobojętnych (chlor, sól, kwasy, zasady), wibracje, wstrząsy, narażenie na udar, UV, pole elektromagnetyczne.

Oprawy należy stosować zgodnie z ich przeznaczeniem. Konieczne jest instalowanie opraw zgodnie z instrukcją montażową, wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

„The usage of Luxiona Poland luminaires”

The luminaires manufactured by Luxiona Poland company are designed to operate in standard conditions, except from those luminaires designed for a special usage. The standard conditions are characterized by the temperature varying from -10° C to +25° C, pressure varying from 960 hPa to 1000 hPa, and humidity between 40% and 60%. These are the normal conditions for the most area of the European zone.

The luminaires shall not be used when the environment conditions are hazardous for its structure and paint, or for the inside electronic components. The luminaires have been tested in accordance with EN-60598-1 European norms.

The hazardous factors include: high temperature, high humidity, dust, chemically indifferent substances (chlorine, salt, acid, bases), vibrations, impacts, exposure to UV rays and electromagnetic field. The luminaires shall be operated in accordance with their usage. They shall be installed in reference to the assemble instructions by the qualified persons only.

„Применение светильников фирмы LUXIONA POLAND”

Светильники фирмы LUXIONA POLAND предназначены для работы в стандартных условиях за исключением светильников спецназначения. Для стандартных условий характерны температура окружающей среды в диапазоне -10° C – +25° C, давление 960 – 1000 hPa, влажность 40 – 60%. Такие условия преобладают на основной территории Европы.

Не рекомендуется использовать светильники в условиях, которые могут привести к нарушению конструкции светильника, лакокрасочному покрытию или сбою в работе электронных компонентов светильника. Светильники позитивно прошли испытания согласно европейской норме EN-60598-1.

К числу факторов, угрожающим конструкции светильника относятся в том числе высокие температура, влажность, запылённость, присутствие в атмосфере агрессивных субстанций (хлор, соль, кислоты, щёлочи), вибрации, тряска, опасность удара, ультрафиолетовое излучения, электромагнитное поле.

Применять светильники необходимо согласно их назначению. Установка светильников проводится обязательно согласно инструкции по установке лицами обладающими соответствующими квалификациями.

UWAGA!

Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 16.12.2013 r.

Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!

Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 16.12.2013.

Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.

Дата последнего обновления 16.12.2013.

Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.