

RUBIN LUX T5

- Różnorodność rastrów parabolicznych,
- Łatwy i szybki montaż,
- Oświetlanie obiektów użyteczności publicznej.
- Variety of parabolic louvers,
- Quick and easy assemble,
- Illuminating the structures of public use.
- Разнообразие параболических решёток,
- лёгкий и быстрый монтаж,
- Освещение общественных объектов.

RUBIN LUX T5

Celem oświetlenia jest stworzenie najlepszych warunków do dostrzegania tego, co powinno być we wnętrzu widoczne. W oświetleniu obiektów użyteczności publicznej dominują oprawy rastrowe do świetlówek liniowych. Zastosowanie nowych źródeł światła pozwoliło na wiele nowych rozwiązań technicznych. Tego typu oprawy stosuje się w biurach, urzędach, szkołach lub sklepach.

The purpose of lighting lies in creating such conditions in which one could see the interior at its best. The fittings which stand out by their frequency of use in lighting public buildings are the louver luminaires for linear fluorescent lamps. Tubes enable many technical solutions. These fittings are widely used in offices, administration departments, schools, stores etc.

Цель освещения состоит в том, чтобы создать такие условия, при которых интерьер представляется в лучшем свете. Осветительные приборы, которые наиболее часто используются для освещения общественных зданий, – это растровые светильники для линейных люминесцентных ламп.

4

Konstrukcja/Features/Конструкция светильника

Oprawy nastropowe do świetlówek liniowych T5 przeznaczone do sufitów stałych. Montaż oprawy za pomocą kołków rozporowych. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. Możliwość zastosowania różnych rodzajów rastrów parabolicznych.

Surface mounted luminaires Rubin Lux T5 for linear fluorescent T5 tubes are designed for solid ceilings. Installation with expansion screws. Body made of powder-coated steel sheet. Different kinds of double parabolic louvers available.

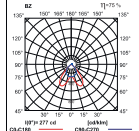
Накладные светильники Rubin Lux T5 для линейных люминесцентных трубчатых ламп созданы для монолитных потолков. Устанавливаются с помощью распорных винтов. Корпус сделан из стального листа, покрытого порошковым защитным слоем. Предлагаются различные виды двойных параболических решеток.



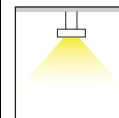
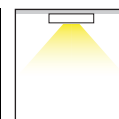
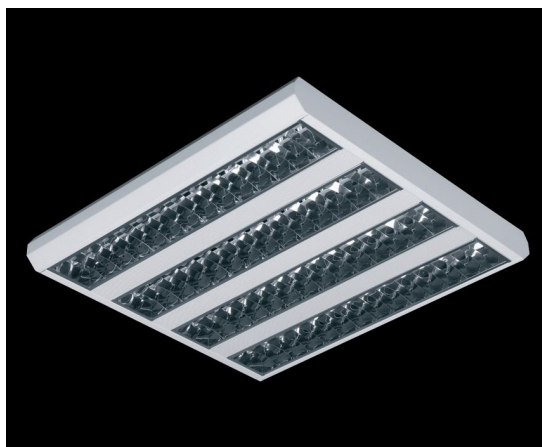
RUBIN LUX T5

Rubin LUX T5

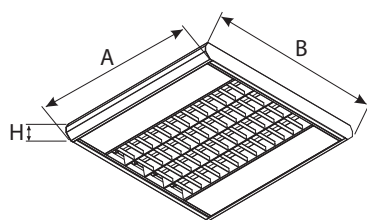
RUBIN LUX 4x24W T5 PPAR-P PRR BL-A E



| № | h [m] | φ [m] | cos α [°] | E _v [lux] |
|---|-------|-------|-----------|----------------------|
| 1 | 1,67 | 0,70 | 45 | 2072 |
| 2 | 3,33 | 1,40 | 45 | 518 |
| 3 | 5,00 | 2,10 | 45 | 260 |
| 4 | 6,67 | 2,80 | 45 | 150 |
| 5 | 8,33 | 3,50 | 45 | 82 |



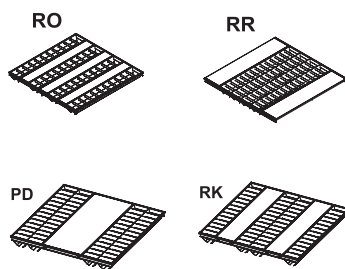
Wymiary / Dimensions / Размеры



| PTWJ | A (mm) | B (mm) | H (mm) |
|-------------------------------|--------|--------|--------|
| RUBIN LUX T5 RASTER | | | |
| 2x14/24W | 605 | 340 | 67 |
| 3x14/24W | 605 | 640 | 67 |
| 4x14/24W | 605 | 640 | 67 |
| RUBIN LUX T5 PRZESŁONA | | | |
| 2x14/24W | 600 | 238 | 67 |
| 2x28/54W | 1200 | 238 | 67 |
| 2x35/49/80W | 1500 | 238 | 67 |
| 3x14/24W | 600 | 580 | 67 |
| 3x28/54W | 1200 | 580 | 67 |
| 4x14/24W | 600 | 580 | 67 |
| 4x28/54W | 1200 | 580 | 67 |

| TYP | PTWJ | Light bulb icon | Mesh icon | Color icon |
|--------------|--------|-----------------|-----------|------------|
| RUBIN LUX T5 | 2x14 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 2x24 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 2x28 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 2x35 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 2x49 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 2x54 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 2x80 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 3x14 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 3x24 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 3x28 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 3x54 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 4x14 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 4x24 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 4x28 W | T5 | G5 | □ |
| RUBIN LUX T5 | 4x54 W | T5 | G5 | □ |

Ułożenie rastrów/Louver placement/Расположение растров



- RO – rastry osobno / louvers placed separately / растры отдельно
- RR – rastry razem / louvers together / растры вместе
- PD – po dwa / louvers placed separately / по два
- RK – rastry kombinacja / louvers combination / зеркальная решётка комбинированная
- SP-B – siatka biała/white mesh/сетка белая
- SP-A – siatka srebrna/silver mesh/сетка серебряного цвета
- BL-B – blacha biała/white housing/сталь белая
- BL-A – blacha srebrna/silver housing/сталь серебряного цвета

Opcje oprawy/Luminaire options / Характеристика светильника

Przesłony / Diffuser/Рассеиватели:

| | |
|-----------|---|
| PLX | przesłona opalizowana PMMA PMMA opal diffuser / рассеиватель из PMMA опаловый |
| Micro-PRM | przesłona mikropryzmatyczna micro-prismatic diffuser / рассеиватель из микропризматического PC |
| PRM | przesłona przyzmatyczna prismatic diffuser / рассеиватель из призматического поликарбоната |

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 |

Rastry / Louver/ Оптика (зеркальные решётки):

| | |
|--------------------|--|
| PPAR-P | Podwójna Parabola + wyklejki PPAR - P - Double Parabolic plus flyleaf / Полная парабола с верхним отражателем |
| PPARM-P | Podwójna Parabola MAT + wyklejki Double Parabolic MAT plus flyleaf / Полная парабола матовая с верхним отражателем |
| LUX SILVER PPAR-P | Podwójna Parabola + wyklejki LUX SILVER LUX SILVER Double Parabolic plus flyleaf / Полная парабола + верхний отражатель типа SILVER LUX |
| LUX SILVER PPARM-P | Podwójna Parabola MAT + wyklejki LUX SILVER LUX SILVER Double Parabolic MAT plus flyleaf / Полная парабола матовая + верхний отражатель типа SILVER LUX |



Przesłona PLX
PLX diffuser
Рассеиватели PLX



Przesłona Micro-PRM
Micro-PRM diffuser
Рассеиватели Micro-PRM

„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 -10o C + 25o C, ciśnienie 960 - 1000 hPa, wilgotność 40 - 60%. Są to warunki panujące na przeważającym terenie strefy europejskiej.

Oprawy 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 -10oC to +25oC, pressure varying from 960hPa to 1000hPa, 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 -10o C + 25o 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 соответствующие квалификации.

UWAGA!!!

Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 02.04.2014r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!

Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 02.04.2014.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики могут изменится. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 02.04.2014.

Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.