

## AMETYST PC

- Wysoki poziom ochrony przed wnikaniem pyłu i wody - IP65,
- Oprawa odporna na uderzenia - IK10,
- Szybki i łatwy montaż.
- High level of protection against penetration of dust and water - IP65,
- IK10 strike resistant luminary,
- Quick and easy assembling.
- Высокая степень защиты от загрязнений и воды - IP65,
- Светильник антивандальный - IK10,
- Быстрая и лёгкая установка.

# AMETYST PC

## Konstrukcja/Features/Конструкция

Klosz oprawy wykonany z materiału PC (poliwęglanu). W oprawie wykorzystano najwyższej jakości materiały, zapewniając tym samym długi okres eksploatacji i dużą bezawaryjność. AMETYST PC rekomendowany jest do mieszkań, korytarzy, łazienek, piwnic itp., czyli wszędzie tam gdzie wymagany jest duży stopień ochrony IP65. Oprawa bezpośrednio montowana jest na suficie bądź też ścianie.

Housing made of polycarbonate. Highest quality materials applied assuring non-failure long time exploitation. AMETYST is recommended for flats, corridors, bath rooms, cellars etc. Suitable for all places where high level of protection is required IP65. Luminaire might be directly mounted either on ceiling or wall.

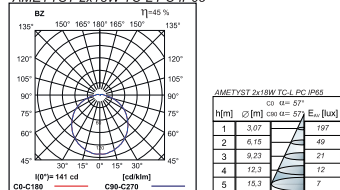
Корпус выполнен из PC (поликарбоната). В светильнике использованы высококачественные материалы, обеспечивающие долгий срок эксплуатации и высокую надежность. Серия AMETYST рекомендуется для квартир, коридоров, ванных комнат, подвалов и т.д., везде, где необходим высокий уровень защиты IP65. Монтаж светильника производится непосредственно на потолке или на стене.



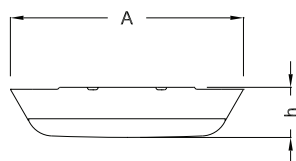
# AMETYST PC

## Ametyst PC

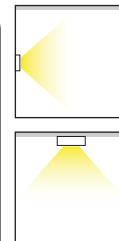
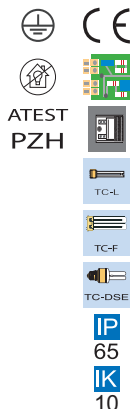
AMETYST 2x18W TC-L PC IP65



### Wymiary/Dimensions/Размеры



| TYP        | A (mm) | h (mm) |
|------------|--------|--------|
| AMETYST PC | 356    | 76     |



| TYP            | PWY         | Light Bulb | Control Gear | Weight |
|----------------|-------------|------------|--------------|--------|
| AMETYST PC     | 1x18W       | TC-F       | 2G10         | 1,60   |
| AMETYST PC     | 2x18W       | TC-F       | 2G10         | 1,60   |
| AMETYST PC     | 1x24W       | TC-F       | 2G10         | 1,60   |
| AMETYST PC     | 2x24W       | TC-F       | 2G10         | 1,60   |
| AMETYST PC     | 1x18W       | TC-L       | 2G11         | 1,60   |
| AMETYST PC     | 2x18W       | TC-L       | 2G11         | 1,60   |
| AMETYST PC     | 2x max. 23W | TC-DSE     | E27          | 1,60   |
| AMETYST PC 825 | 2x20W       | TC-DSE     | E27          | 1,60   |

Dostępna barwa światła: 825 / 840  
Available colour of the light: 825 / 840  
Цветовая температура: 825/840

## Opcje oprawy/Luminaire options/Характеристика светильника

### Przesłony/Diffuser/Рассеиватели:

PC przesłona opalizowana PC  
PC opal diffuser/рассеиватель из поликарбоната опаловый

### Aksesoria/Accessories/Принадлежности:

CMW czujnik mikrofalowy  
microwave sensor/микрочастотный датчик движения

### Układ zapłonowy/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

M statecznik magnetyczny z kompensacją mocy biernej  
magnetic ballast with AC power compensation / ЭМПРА

### „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 uder, 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 luminaries”

The luminaries manufactured by Luxiona Poland company are designed to operate in standard conditions, except from those luminaries 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 luminaries shall not be used when the environment conditions are hazardous for its structure and paint, or for the inside electronic components. The luminaries 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 luminaries 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 нормe EN-60598-1.

К числу факторов, угрожающим конструкции светильника относятся в том числе высокие температура, влажность, запыленность, присутствие в атмосфере агрессивных субстанций (хлор, соль, кислоты, щелочи), 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 06.06.2014 r.  
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

### WARNING!

Technical data may be changed. Photos of the luminaries may differ from reality. Last updated 06.06.2014.  
Other options of the luminaire available on request.

### ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.  
Дата последнего обновления 06.06.2014.  
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.