

## FASAD ODL MICRO LED

- Wysoki poziom ochrony przed wnikaniem pyłu i wody - IP67,
- Oprawa odporna na uderzenia - IK10,
- Łatwy montaż oprawy.
- High level of protection against penetration of dust and water - IP67,
- IK10 strike resistant luminary,
- Quick and simple installation.
- Высокий уровень защиты от загрязнения и воды - IP67,
- Oprawa odporna na uderzenia - IK10,
- Простая и быстрая установка светильника.

# FASAD ODL MICRO LED

## Konstrukcja/Features/ Конструкция

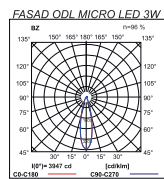
Oprawa zewnętrzna, do wbudowania o wysokim stopniu szczelności IP67. Ring oprawy wykonany jest ze stali nierdzewnej, korpus oprawy również ze stali nierdzewnej, w komplecie puszką montażową. Przesłona z szyby hartowanej przezroczystej. Moduły LED o wysokiej sprawności nie wymagają dodatkowych zasilaczy. Dopuszczalny nacisk najazdu 1000 kg. Oprawa rekomendowana jako dekoracyjna, do iluminacji niewielkich obiektów, ogrodów, małej architektury.

Recessed outdoor luminaire protection degree IP67. Ring made of stainless steel, body also made of stainless steel, recessed box included. Diffuser is made of transparent hardened glass. High efficient LED modules do not require additional LED drivers. Permissible overall impact is 1000 kg. Luminaire recommended as decorative, illumination of small objects, gardens small architecture.

Встроенный светильник с высокой степенью непроницаемости IP67. Кольцо изготовлено из нержавеющей стали, корпус выполнен из нержавеющей стали, поставляется в комплекте с монтажной коробкой, диффузор изготовлен из закаленного прозрачного стекла. Светодиодные модули с высокой эффективностью не требуют дополнительных источников питания. Светильник имеет 1000 кг статической предельной нагрузки. Рекомендуется в качестве декоративных приборов, освещения небольших объектов, садов и озеленения.

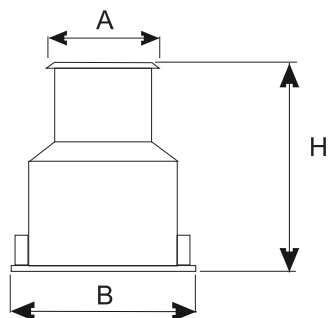


## FASAD ODL MICRO LED

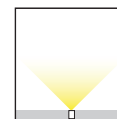
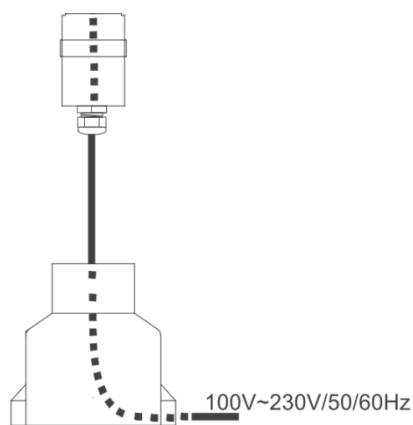


h[m]	φ [m]	φ [mm]	E <sub>v</sub> [lux]
1	0,42	420	540
2	0,85	850	135
3	1,27	1270	60
4	1,70	1700	33
5	2,12	2120	21

### Wymiary / Dimensions / Размеры



TYP	A (mm)	B (mm)	H (mm)
FASAD ODL MICRO LED	56	100	100



FASAD ODL MICRO LED	3W	LED	170	0,50	■
---------------------	----	-----	-----	------	---

Dostępna barwa światła / Available colour of the light / Цветовая температура: 830

Trwałość źródeł LED / Lifetime of LED sources - 50000 h

Zakres temperatury pracy oprawy / Operating temperature range: -25° C - 30° C

Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).  
The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).  
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej). / The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).

**UWAGA!!!**  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 14.07.2016 r.  
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

**WARNING!**  
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 14.07.2016.  
Other options of the luminaire available on request.

**ВНИМАНИЕ!**  
Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.  
Дата последнего обновления 14.07.2016.  
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.