


LOTOS OVAL WHITE PC LED

- 
- Wysoki poziom ochrony przed wnikaniem pyłu i wody - IP54,
 - Owalny kształt,
 - Zastosowanie wysokowydajnych źródeł LED,
 - Urządzenie II klasy ochronności przeciwporażeniowej,
 - Szybki i łatwy montaż.

- High level of protection against penetration of dust and water - IP54,
- Oval shape,
- Highly efficient LED sources,
- Second class protection against direct contacts of parts under voltage,
- Quick and easy assembling.

- Высокая степень защиты от загрязнений и воды - IP54,
- Овальная форма,
- Используются высокоэффективные источники LED,
- Устройство II класса защиты отпоражения электрическим током,
- Быстрая и лёгкая установка.

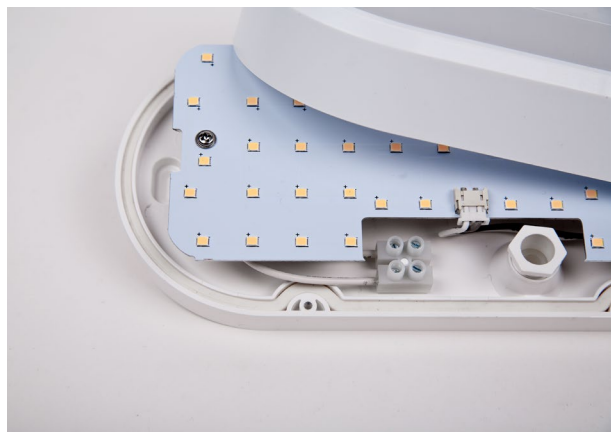
LOTOS OVAL WHITE PC LED

Konstrukcja/Features/Конструкция

Oprawa przeznaczona do montażu nastropowego na suficie lub ścianie, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kształt owalny. Korpus oprawy i przesełona wykonane z poliwęglanu. Oprawa hermetyczna o stopniu ochrony przed wnikaniem ciał stałych i cieczy – IP54. Dostępne warianty produktu o strumieniu świetlnym 800 lm lub 1200 lm. Temperatura barwowa źródeł światła wynosi 4000 K, wskaźnik oddawania barw $R_a > 80$. Istnieje możliwość wyposażenia oprawy o mocy 12 W w mikrofalowy czujnik ruchu. Produkt do użytku wewnętrznego – w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, ciągach komunikacyjnych, klatkach schodowych.

Luminaire dedicated for surface mounting on ceiling or wall, equipped with highly efficient LED panels. Oval shape. Luminaire housing and diffuser made of polycarbonate. Luminaire is air-tight and the level of protection against solids and liquids penetration is IP54. There are two available options with the luminous flux of 800 lm or 1200 lm. The colour temperature of light sources is 4000 K, colour rendering index $R_a > 80$. There is a possibility to equip the luminaire of 12 W with microwave movement sensor. Product is designed to indoor use in premises with higher level of moisture, passageways and stairways.

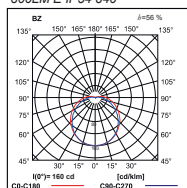
Светильник предназначен для монтажа на потолке или стене, оснащён светодиодными панелями LED высокой производительности. Овальная форма. Корпус светильника и диафрагма выполнены из поликарбоната. Герметичный светильник со степенью защиты от проникновения твёрдых внешних предметов и жидкости – IP54. Доступные варианты продукта с точки зрения светового потока – 800 лм или 1200 лм. Цветовая температура источников света 4000 К, индекс цветопередачи $R_a > 80$. Светильник мощностью 12 Вт может быть оснащён микроволновым датчиком движения. Продукт для внутреннего применения – в помещениях с высокой влажностью, проходах и лестничных площадках.



LOTOS OVAL WHITE PC LED

LOTOS OVAL WHITE PC LED

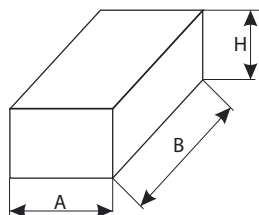
LOTOS OVAL WHITE PC LED
800LM E IP54 840



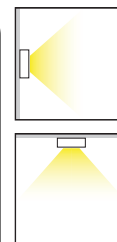
LOTOS OVAL WHITE PC LED 800LM E IP54 840

h [m]	φ [m]	α [°]	E _v [lux]
1	4.10	64°	70
2	8.20	57°	17
3	12.3	47°	7
4	16.4	37°	4
5	20.5	28°	2

Wymiary / Dimensions / Размеры



Φ [lm]	A (mm)	H (mm)	B (mm)	C (mm)
800	200	55	100	165
1200	230	55	105	190



TYP

PWM



Φ [lm]



LOTOS OVAL WHITE PC LED	8 W	LED	800
LOTOS OVAL WHITE PC LED	12 W	LED	1200

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

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).

Opcje oprawy / Luminaire options / Характеристика светильника

Przesłony / Diffuser / Рассеиватели:

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

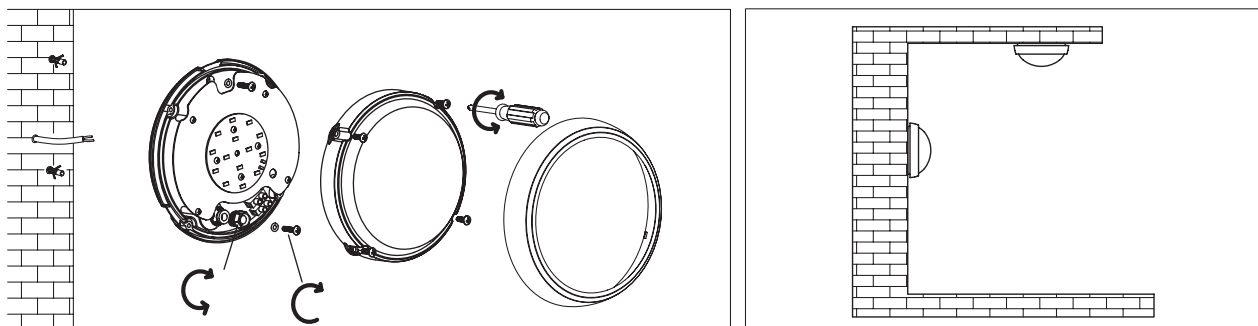
Akcesoria / Accessories / Принадлежности:

CMW mikrofalowy czujnik ruchu
microwave sensor / микроволновый датчик движения

Układ zapłonowy / Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

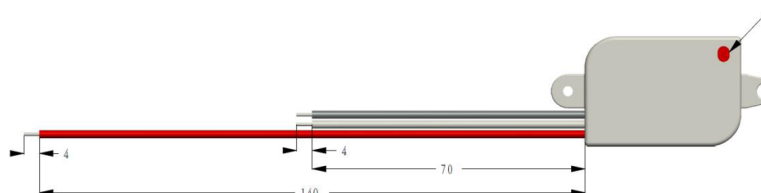
E zasilacz
driver / Блок питания

Sposób montażu / Way of mounting / Способ установки



Mikrofalowy czujnik ruchu / Microwave sensor / Микроволновый Датчик Движения

Czas załączenia / Time delay: 50 s ± 5 s
Zasięg / Detect distance: 6~8 m
Zasilanie / Input Voltage: 185 V ~ 265 VAC 50/60 Hz
Próg zadziałania / Work lux: ≤ 10 lux
Kąt widzenia / Detect angle: 360°



UWAGA!

Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 16.09.2016 r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!

Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 16.09.2016.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 16.09.2016.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.

