

LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED



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

- High level of protection against penetration of dust and water - IP54,
- Round shape, elegant form of design,
- 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,
- Круглый, элегантный по форме продукт имеет уникальный дизайн,
- Используются высокоэффективные источники LED,
- Устройство II класса защиты от поражения электрическим током,
- Быстрая и лёгкая установка.

LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED

Konstrukcja/Features/Конструкция

Oprawa przeznaczona do montażu nastropowego na suficie lub ścianie, wyposażona w wysokowydajne panele LED o skuteczności świetlnej 100 lm/W. Produkt charakteryzuje proste wzornictwo i elegancka forma. Kształt okrągły. Korpus oprawy i przesłona wykonane z poliwęglanu. Oprawa hermetyczna o stopniu ochrony przed wnikaniem ciał stałych i cieczy – IP54. Dostępne warianty produktu o strumieniu świetlnym 1200 lm lub 1800 lm. Temperatura barwowa źródeł światła wynosi 4000 K, wskaźnik oddawania barw $R_a > 80$. Istnieje możliwość wyposażenia oprawy w mikrofalowy czujnik ruchu. Produkt do użytku wewnętrznego – w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, ciągach komunikacyjnych, klatkach schodowych.

The luminaire dedicated for surface mounting on ceiling or wall, equipped with highly efficient LED panels of luminous efficacy 100 lm/W. Product is characterised by simple design and elegant form. Round 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 1200 lm or 1800 lm. The colour temperature of light sources is 4000 K, colour rendering index $R_a > 80$. The luminaire can be equipped with microwave movement sensor. Product is designed to indoor use in premises with higher level of moisture, passageways and stairways.

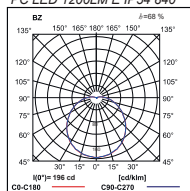
Светильник предназначен для монтажа на потолке или стене, оснащён светодиодными панелями LED высокой световой эффективностью 100 лм/Вт. Простой и элегантный по форме продукт имеет уникальный дизайн. Овальная форма. Корпус светильника и диафрагма выполнены из поликарбоната. Герметичный светильник со степенью защиты от проникновения твёрдых внешних предметов и жидкости – IP54. Доступные варианты продукта с точки зрения светового потока – 1200 лм или 1800 лм. Цветовая температура источников света 4000 К, индекс цветопередачи $R_a > 80$. Светильник может быть оснащён микроволновым датчиком движения. Продукт для внутреннего применения – в помещениях с высокой влажностью, проходах и лестничных площадках.



LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED

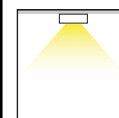
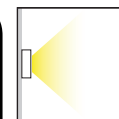
LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED

LOTOS ELEGANCE ROUND
PC LED 1200LM E IP54 840

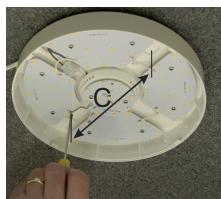
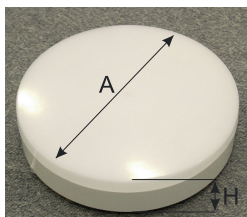


LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED
1200LM E IP54 840

h[m]	∅ [m]	α [°]	E _v [lux]
1	3.32	59°	13.1
2	6.65	32°	3.2
3	9.98	14°	1.4
4	13.3	8°	0.8
5	16.6	5°	0.5



Wymiary / Dimensions / Размеры



Φ [mm]	A (mm)	H (mm)	C (mm)
1200	220	55	150
1800	280	55	200



LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED	12 W	LED	1200	
LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED	18 W	LED	1800	

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

Układ zasilający/ Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

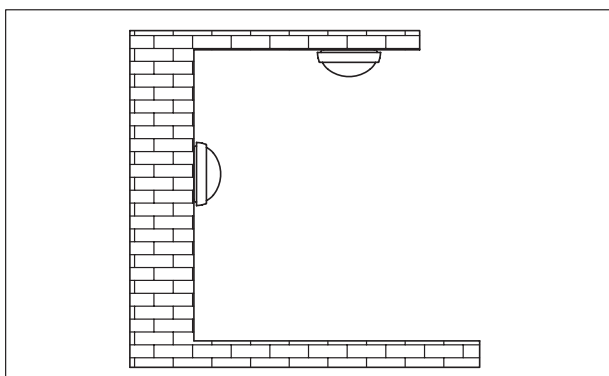
E zasilacz
driver / Блок питания

Akcesoria / Accessories / Принадлежности:

CMW PROF mikrofalowy czujnik ruchu z regulacją czasu świecenia, natężenia światła i zasięgu
microwave sensor (light control, time setting, adjustable reach) / микроволновый датчик движения (регулировка диапазона обнаружения движения, регулировка времени освещения, регулировка яркости)

Oprawy Lotos Elegance Round PC LED z mikrofalowym czujnikiem ruchu z regulacją czasu świecenia, natężenia światła i zasięgu (CMW PROF), posiadają 24 miesięczną gwarancję.
Lotos Elegance Round PC LED luminaires with microwave sensor with light control, time setting, adjustable reach (CMW PROF) - warranty 24 months.

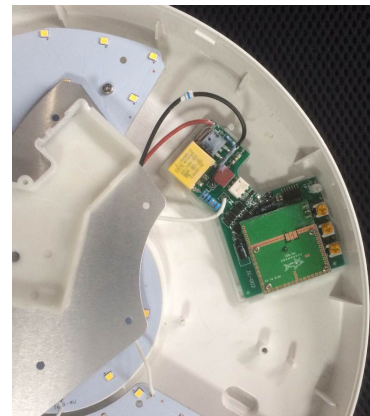
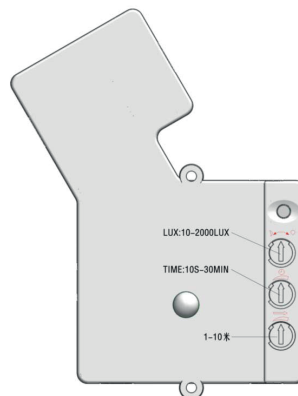
Sposób montażu/Way of mounting/Способ установки



Mikrofalowy czujnik ruchu / Microwave sensor / Микроволновый Датчик Движения

CMW PROF

Napięcie zasilania / Power supply / Входное напряжение: 220-240 V AC 50/60 Hz
Kąt widzenia / Detect angle / Угол определения: 360°
Regulacja zasięgu wykrywania ruchu / Adjustable reach / Регулировка диапазона обнаружения движения: Tak, 1 - 10 m / Yes, 1 - 10 m / так, 1 - 10 метры
Regulacja czasu świecenia / Time setting / Регулировка времени освещения: Tak, 10 s - 30 min / Yes, 10 sec. to 30 min. / так, 10 секунд - 30 минут
Regulacja natężenia oświetlenia / Light control / Регулировка яркости: Tak, 10 - 2000 lx / Yes, 10 - 2000 lx / так, 10-2000 lx
Pobór mocy / Power consumption / Потребляемая мощность: ok. 0,9 W / approx. 0,9 W



UWAGA!

Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 23.09.2016 r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!

Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 23.09.2016.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 23.09.2016.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.