

typ type **OPRAWA ZINTEGROWANA LED** wersja version **01/19** aktualizacja update **2019.04.19**
LED Low voltage lamp

numer number **OPR-2559**

model model **Plafon okrągły 195mm 230V 24W 4000K CR**

z wbudowanym czujnikiem ruchu i zmierzchu



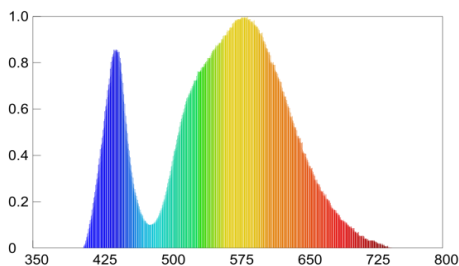
W	Moc nominalna <i>Nominal power</i>	24W
V	Napięcie znamionowe <i>Rated voltage</i>	230V
mA	Prąd <i>Current</i>	210mA
Hz	Częstotliwość <i>Frequency</i>	50Hz
lm	Strumień świetlny <i>Luminous flux</i>	1920lm
cd	Światłość szczytowa <i>Peak intensity</i>	— — — —
K	Temperatura barwowa <i>Color Temperature</i>	4000K
CRI	Współczynnik oddawania barw <i>Color Rendering Index</i>	>80
deg	Kąt promieniowania <i>Beam angle</i>	180°
hour	Nominalna trwałość <i>Nominal lifetime</i>	25 000h
on/off	Liczba cykli włącz/wyłącz <i>Number of switching cycles</i>	>15 000
cosφ	Współczynnik mocy <i>Power Factor</i>	>0,5
30%	Czas zapłonu <i>Start time</i>	0,1s
95%	Czas nagrzewania do 95% pełnego strumienia świetlnego <i>Warm-up time up to 95% of the full light</i>	0,5s
70%	Współczynnik zachowania strumienia świetlnego <i>Lumen maintenance factor</i>	70%
Dimming	Przyciemnianie <i>Dimming</i>	brak możliwości inabity
Integrated	Czujnik ruchu i zmierzchowy <i>Crepuscular and motion sensor</i>	wbudowany integrated

Zastosowanie: Zintegrowana oprawa LED przeznaczona do montażu powierzchniowego na sufitach i ścianach, wewnątrz lub na zewnątrz budynków. Wbudowany czujnik ruch z detekcją zmierzchową automatycznie uruchamia lampę po zmierzchu, gdy w obszarze czułości detektora, tzn. w promieniu do 10m od oprawy, poruszy się obiekt (człowiek, pojazd, itp.) Wyłączenie lampy nastąpi w czasie od 30s±15s w zależności od nastawnego parametru.

Application: Integrated LED luminaire designed for surface mounting on ceilings or walls, indoors or outside buildings. The built-in sensor movement detection twilight automatically activates the lamp at dusk, when the area of the sensitivity of the detector, that is a radius of 10m from the housing, moves the object (person, vehicle, etc.) Turning off lights will be anywhere from 30±15 seconds depending the adjustable parameter.

Materiał: Plafon LED wykonany z aluminium oraz z mleczno białego plastikowego klosza, o wysokiej wytrzymałości i odpornego na żółknięcie w trakcie długiej eksploatacji.
Material: This LED Ceiling Light is made of Aluminum shell and PC milky white lampshade, with high strength and anti-aging not yellow for long

Wymiary gabarytowe <i>Dimensions</i>	Φ = 195mm T = 40mm
Stopień ochrony <i>International protection rating</i>	IP 54
Palność powierzchni montażowej <i>Flammability mounting surface</i>	normalnie palna <i>normally flammable</i>
Klasa ochronności przeciwpożarowej <i>Class of protection electric shock</i>	Klasa II <i>Class II</i>
Stopień ochrony przed uderzeniem <i>Degree of strike protection</i>	IK 00
Powierzchnia montażu <i>Mounting plane</i>	sufit / ściana <i>ceiling / wall</i>
Zastosowanie <i>Application</i>	do wewnątrz / na zewnątrz <i>indoor / outdoor</i>
Kod EAN <i>KAN code</i>	5907758830949



Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte lampy należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.
Product can not be discarded with household waste. Worn out lamps should be returned to the place of purchase. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.