

typ  
type

OPRAWA ZINTEGROWANA LED

wersja  
version 01/16

aktualizacja  
update

2016.11.23

numer  
number

OPR-2519

model  
model

Plafon Okrągły 350mm 230V 24W 4000K



<b>Moc nominalna</b> <i>Nominal power</i>	<b>24 W</b>
<b>Napięcie znamionowe</b> <i>Rated voltage</i>	<b>230V</b>
<b>Prąd</b> <i>Current</i>	<b>0,15 A</b>
<b>Częstotliwość</b> <i>Frequency</i>	<b>50 Hz</b>
<b>Strumień świetlny</b> <i>Luminous flux</i>	<b>2150 lm</b>
<b>Światłość szczytowa</b> <i>Peak intensity</i>	— — —
<b>Temperatura barwowa</b> <i>Color Temperature</i>	<b>4000K</b>
<b>Współczynnik oddawania barw</b> <i>Color Rendering Index</i>	<b>&gt;80</b>
<b>Kąt promieniowania</b> <i>Beam angle</i>	<b>180°</b>
<b>Nominalna trwałość</b> <i>Nominal lifetime</i>	<b>40 000 h</b>
<b>Liczba cykli włącz/wyłącz</b> <i>Number of switching cycles</i>	<b>&gt;25 000</b>
<b>Współczynnik mocy</b> <i>Power Factor</i>	<b>0,8</b>
<b>Czas zapłonu</b> <i>Start time</i>	<b>0,1s</b>
<b>Czas nagrzewania lampy do 95% pełnego strumienia świetlnego</b> <i>Warm-up time up to 95% of the full light</i>	pomijalnie mały <1s negligibly small
<b>Współczynnik zachowania strumienia świetlnego</b> <i>Lumen maintenance factor</i>	<b>70%</b>
<b>Przyciemnianie</b> <i>Dimming</i>	brak możliwości inability
<b>Czujnik ruchu i zmierzchowy</b> <i>Crepuscular and motion sensor</i>	nie wbudowany is not integrated

Zastosowanie: Zintegrowana oprawa LED przeznaczona do montażu powierzchniowego na sufitach i ścianach, wewnątrz lub na zewnątrz budynków.

Application: Integrated LED luminaire designed for surface mounting on ceilings or walls, indoors or outside buildings.

Materiał: Plafon LED wykonany z aluminium oraz z mleczno białego plastikowego klosza, o wysokiej wytrzymałości i odpornego nie 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**  
*Dimensions*

**Φ=350mm**  
**T =100mm**

**Stopień ochrony**  
*International Protection Rating*

**IP44**

**Palność powierzchni montażowej**  
*Flammability mounting surface*

normalnie palna  
normally flammable

**Klasa ochronności przeciwporażeniowej** *Class of protection electric shock*

**Klasa II**  
*Class II*

**Stopień ochrony przed uderzeniem**  
*Degree of strike protection*

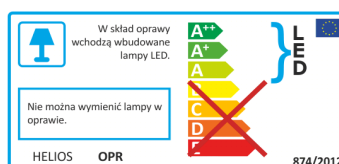
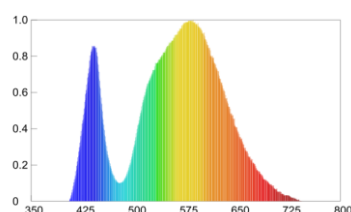
**IK 00**

**Powierzchnia montażu**  
*Mounting plane*

sufit/ ściana  
ceiling / wall

**Zastosowanie**  
*Application*

do wewnątrz/ na  
zewnątrz  
indoor/ outdoor



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. Spent lamps should be paid to the place of purchase. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.