

typ
type

OPRAWA ZINTEGROWANA LED

wersja
version **01/16**

aktualizacja
update

2016.11.15

numer
number

OPR-2546

model
model

Panel świetlny LED 595mm x 595mm 230V 40W 4000K Helios



Moc nominalna <i>Nominal power</i>	40 W
Napięcie znamionowe <i>Rated voltage</i>	230V
Prąd <i>Current</i>	0,185 A
Częstotliwość <i>Frequency</i>	50 Hz
Strumień świetlny <i>Luminous flux</i>	3200 lm
Światłość szczytowa <i>Peak intensity</i>	— — — —
Temperatura barwowa <i>Color Temperature</i>	4000K
Współczynnik oddawania barw <i>Color Rendering Index</i>	>80
Kąt promieniowania <i>Beam angle</i>	120°
Nominalna trwałość <i>Nominal lifetime</i>	30 000 h
Liczba cykli włącz/wyłącz <i>Number of switching cycles</i>	15 000
Współczynnik mocy <i>Power Factor</i>	0,9
Czas zapłonu <i>Start time</i>	0,1s
Czas nagrzewania lampy do 95% pełnego strumienia świetlnego <i>Warm-up time up to 95% of the full light</i>	pomijalnie mały <1s <i>negligibly small</i>
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego <i>Lumen maintenance factor</i>	70%
Przyciemnianie <i>Dimming</i>	brak możliwości <i>inability</i>
Czujnik ruchu i zmierzchowy <i>Crepuscular and motion sensor</i>	nie wbudowany <i>is not integrated</i>

Zastosowanie: Zintegrowana oprawa LED przeznaczona do zabudowy w sufitach podwieszanych lub mocowana na linkach montażowych bądź w inny sposób do sufitów.

Application: Integrated LED luminaire designed for installation in false ceiling and mounted on the mounting links or otherwise attached to the ceiling.

Materiał: Aluminiowa obudowa malowana proszkowo na kolor biały oraz matowy panel czolowy. Zastosowano 204 diody SMD4014 produkcji Sanan oraz wysokiej klasy zasilacz produkcji Lifud

Material: Aluminium housing powder coated white and matt front panel. It uses 204 LED SMD4014 production Sanan and high quality driver production Lifud

Wymiary gabarytowe
Dimensions

H = 595mm
W = 595mm
T = 14mm

Stopień ochrony
International Protection Rating

IP20

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

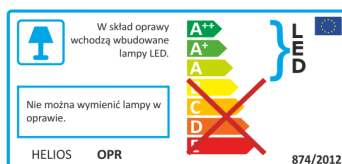
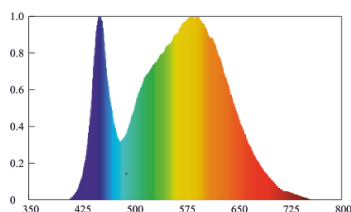
IK 00

Powierzchnia montażu
Mounting plane

sufit
ceiling

Zastosowanie
Application

do wewnątrz
indoor



Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte oprawy 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 luminare 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.