



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Czterostronny wylot światła przysłonięty od góry.
Charakterystyka oprawy	Oprawa słupkowa do oświetlenia terenów prywatnych, ogrodów i innych zastosowań architektonicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Stal cynkowana ogniowo. Stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 9\text{mm}$ na średnicy $\varnothing 85\text{mm}$ co 120° . Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 4\text{mm}^2$, możliwość podłączenia oprawy w pętlę max $3 \times 2,5\text{mm}^2$. Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemnienna
Waga oprawy netto / brutto	8,6kg / 9,1kg
Wymiary pudełka [cm]	15x15x91

Dane techniczne

4 Moduły LED	Cree DK180501 V3 JK3030 3V 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	OSRAM OT FIT 15/220-240/350 NFC 4052899617179 (Karta Produktu)
Moc źródła światła	9,9W
Moc oprawy	12,7W
Strumień źródła światła	1424lm
Strumień świetlny oprawy	593lm
Efektywność źródła światła	143,8lm/W
Efektywność oprawy	46,7lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	72 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,98
Współczynnik THD	10%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Prąd rozruchowy 20A / 200 μ s

Maksymalna ilość opraw tego typu, zależnie od typu wyłącznika nadprądowego:

B 10A: 40, B 16A: 60

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

207GA0010	Kotwa moduł montażowy.
208ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.

Części zamienne

ZS891zx0012	Zestaw serwisowy.
-------------	-------------------

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
891GA0012	CYNK OGNIOWY	-
891BL0012	CZARNY	9005