



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa sufitowo-ścienna.
Bryła fotometryczna	Światło odkryte rozproszone.
Charakterystyka oprawy	Oprawa typu plafon o nowoczesnym wzornictwie.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan mleczny, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 2 otwory $\varnothing 5\text{mm}$, rozstaw 100x170mm.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętle max 3x1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7\text{...}10,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo TRIAC
Waga oprawy netto / brutto	1,41kg / 1,93kg
Wymiary pudełka [cm]	30,5x30,5x11

Dane techniczne

Moduł LED	Lumens DLM 90C 10W xxx 230V /A V0.1 (Karta Produktu)
Sterowanie zewnętrzne	Ściemnianie fazowe Lumens LED AC (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	10W
Moc oprawy	10W
Strumień źródła światła	1100lm
Strumień świetlny oprawy	403lm
Efektywność źródła światła	110lm/W
Efektywność oprawy	40,3lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>50 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
EEL źródła światła	A+
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,97
Współczynnik THD	< 20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	-30...+25°C
Prąd rozruchowy	150mA/500 μs

Części zamienne

06522002	Klosz.
63522001	Uszczelka.
ZS541zx0013	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
541WH0013	BIAŁY	9003
541GR0013	GRAFITOWY	7016