



## 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 <sup>2</sup> , możliwość podłączenia oprawy w pętle max 3x1,5mm <sup>2</sup> . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7...10,5\text{mm}$ .
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo
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
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,97
Współczynnik THD	< 20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	-30...+25°C
Prąd rozruchowy	150mA/500 $\mu\text{s}$

## 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