



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa sufitowo-ścienna.
Bryła fotometryczna	Światło odkryte rozproszone.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o nowoczesnym wzornictwie. Wyposażona w mikrofalowy czujnik ruchu z wyłącznikiem zmiernym i podtrzymaniem ruchu.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan mleczny, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 2 otwory $\phi 5\text{mm}$, rozstaw 150x170mm.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 5x1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\phi 7...10,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC, mikrofalowy czujnik ruchu
Sterowanie światłem	Oprawa wyposażona w mikrofalowy czujnik ruchu, z wyłącznikiem zmiernym i podtrzymaniem ruchu
Waga oprawy netto / brutto	2,24kg / 2,55kg
Wymiary pudełka [cm]	30,5x30,5x11

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM ES 2000/8xx G2 (Karta Produktu)
Sterowanie zewnętrzne	Mikrofalowy czujnik ruchu MD (PD-MV1005) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	17,5W
Moc oprawy	18,5W
Strumień źródła światła	1950lm
Strumień świetlny oprawy	396lm
Efektywność źródła światła	111,4lm/W
Efektywność oprawy	21,4lm/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 > 0,80
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Prąd rozruchowy	3,01A/32,66 μs

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

B 10A: 81, **B 16A:** 130, **C 10A:** 135, **C 16A:** 221

Części zamienne

06720002	Klosz.
46999199	Czujnik ruchu.
46999751	Moduł LED.
ZS5043zs0009	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5043AL0009	ALUMINIUM	9006
5043WH0009	BIAŁY	9003
5043GR0009	GRAFITOWY	7016