



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa sufitowo-ścienna.
Bryła fotometryczna	Światło 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 165x95mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 3x1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7...10,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC, mikrofalowy czujnik ruchu Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Oprawa wyposażona w mikrofalowy czujnik ruchu, z wyłącznikiem zmierzchowym i podtrzymaniem ruchu
Waga oprawy netto / brutto	1,68kg / 1,92kg
Wymiary pudełka [cm]	30,5x30,5x11

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM ES 1100/8xx G2 4K (Karta Produktu)
Sterowanie zewnętrzne	Mikrofalowy czujnik ruchu MD (PD-MV1005) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	9,5W
Moc oprawy	9,5W
Strumień źródła światła	1150lm
Strumień świetlny oprawy	366lm
Efektywność źródła światła	121,1lm/W
Efektywność oprawy	38,5lm/W
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	50 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,9
Współczynnik THD	30%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Części zamienne

ZS549zs0009	Zestaw serwisowy.
-------------	-------------------

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
549AL0009	ALUMINIUM	9006
549GR0009	GRAFITOWY	7016