



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa sufitowa.
Bryła fotometryczna	Światło jednostronne: o kącie 24° w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o szerokim zakresie zastosowania mocowana do poziomych powierzchni, między innymi do oświetlenia: powierzchni ścian i elewacji oraz innych koncepcji architektonicznych.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, przezroczyste.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 2 otwory rozstaw 80mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm <sup>2</sup> , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 1,5mm <sup>2</sup> . Przewód w oponie okrągłej o średnicy 07...10,5mm.
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 ściemniająca fazowo

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 3K (☞ Karta Produktu)
Zasilacz	KGP CC10W180-270CG (☞ Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	50000h
Sterowanie zewnętrzne	Dim. TRIAC (KGP) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	6,7W
Moc oprawy	7,8W
Strumień źródła światła	1051lm
Strumień świetlny oprawy	765lm
Efektywność źródła światła	156,9lm/W
Efektywność oprawy	98,1lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	50 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,90
Współczynnik THD	15%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  / ☞ EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- dla barwy LED 2700K [1/1]
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT

Pliki fotometryczne IES

Instrukcja montażu

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
2122AL0009	ALUMINIUM	9006
2122WH0009	BIAŁY	9003
2122BL0009	CZARNY	9005
2122GR0009	GRAFITOWY	7016