



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło przysłonięte ukierunkowane ku dołowi.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o nowoczesnym wzornictwie. Do oświetlenia ogrodów oraz innych terenów prywatnych i stref publicznych.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, satynowane. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 10\text{mm}$ rozstaw $61 \times 121\text{mm}$ .
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max $3 \times 4\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$ .
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo TE
Waga oprawy netto / brutto	9,04kg / 9,75kg
Wymiary pudełka [cm]	27,5x15x97,5

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo SLM C 1202 L06 1215 G7 (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xitanium 8W 0,2A 40V TE SC 230V (Karta Produktu)
Moc źródła światła	6,9W
Moc oprawy	8,4W
Strumień źródła światła	890lm
Strumień świetlny oprawy	523lm
Efektywność źródła światła	129lm/W
Efektywność oprawy	62,3lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>50 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,98
Współczynnik THD	< 20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	+40°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej **A++**

Prąd rozruchowy	1,65A / 16,5 $\mu\text{s}$
-----------------	----------------------------

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

112ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
113GA0009	Kotwa montażowa do gruntu.
114GA0009	Kotwa moduł montażowy.

## Części zamienne

4699100701	Moduł LED.
46999610	Zasilacz.
ZS1931zx0013	Zestaw elektryczny.

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
-------------------------	-------------------------

Instrukcja montażu

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1931AL0013	ALUMINIUM	9006
1931GR0013	GRAFITOWY	7016