



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło przysłonięte ukierunkowane ku dołowi.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o współczesnym wzornictwie. Do oświetlenia ogrodów oraz innych terenów prywatnych i stref publicznych. Szczelność komory optycznej IP65.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 8\text{mm}$ , rozstaw 18x50mm.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm <sup>2</sup> , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 3x1,5mm <sup>2</sup> . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$ .
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemialna
Waga oprawy netto / brutto	4,01kg / 4,36kg
Wymiary pudełka [cm]	105,7x10,7x5

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo LED DLM ES 1100 lm G2
Moc źródła światła	9,5W
Moc oprawy	9,5W
Strumień źródła światła	1080lm
Strumień świetlny oprawy	585lm
Efektywność źródła światła	113,7lm/W
Efektywność oprawy	61,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	50 000h
EEL źródła światła	<b>A+</b>
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,9
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Prąd rozruchowy	2,98A / 34,07 $\mu\text{s}$

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

**B 10A:** 144, **B 16A:** 230, **C 10A:** 239, **C 16A:** 391

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1907ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
1908GA0009	Kotwa montażowa do gruntu.
1909GA0009	Kotwa moduł montażowy.

## Części zamienne

06131100	Klosz.
08131100	Uszczelka.
46999749	Moduł LED.

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1311AL0012	ALUMINIUM	9006
1311BL0012	CZARNY	9005
1311GR0012	GRAFITOWY	7016