



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Światło jednostronne: symetryczne, ukierunkowane w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa na ramieniu o klasycznym wzornictwie. Nasadzana, przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø50mm.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty ze strukturą, stabilizowany UV.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa Ø50mm, głębokość 80mm
Przyłącze	Przewód H05VV-F 3G1 o długości 3,7m do podłączenia wewnątrz słupa oświetleniowego (w odpowiednio dobranej puszcze elektroinstalacyjnej).
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemnienna
Waga oprawy netto	3,07kg
Wymiary pudełka [cm]	28,5x25,5x42,5
Powierzchnia boczna oprawy	0,01m <sup>2</sup>

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips LED Fortimo DLM ES 2000/830 G2
Moc źródła światła	17,5W
Moc oprawy	17,5W
Strumień źródła światła	1950lm
Strumień świetlny oprawy	1568lm
Efektywność źródła światła	111,4lm/W
Efektywność oprawy	89,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
CRI	80
L70B50	50 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF >0,9
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

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

Prąd rozruchowy	3,01A/32,66μs
-----------------	---------------

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

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

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

111GA0009	Kotwa moduł montażowy.
1270XX0009	Słup oświetleniowy teleskopowy o regulowanej wysokości 2200...3200mm, trzonek montażowy Ø50.
405ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
406ZX0009	Kotwa montażowa do gruntu.

## Części zamienne

06710000	Klosz.
46999751	Moduł LED.

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	Pliki BIM Revit
Pliki BIM ArchiCAD	

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1915AL0011	ALUMINIUM	9006
1915GR0011	GRAFITOWY	7016