



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 Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemialna
Waga oprawy netto	3,07kg
Wymiary pudełka [cm]	28,5x25,5x42,5
Powierzchnia boczna oprawy	0,01m ²

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
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