



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (lekka konstrukcja).
Bryła fotometryczna	Soczewka firmy Ledil typu T2-L (rozsył światła: typ IESNA typ III).
Charakterystyka oprawy	Oprawa o klasycznym wzornictwie, zamontowana na słupie oświetleniowym, teleskopowym o regulowanej wysokości 2360..3360mm. Słup oświetleniowy wyposażony w drzwiczki rewizyjne.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA optyczne, przezroczyste.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\phi 10,5\text{mm}$, na średnicy $\phi 207\text{mm}$ co 120° . Skład zestawu: art. 1811- oprawa oświetleniowa nasadzana $\phi 50\text{mm}$, art. 1273- słup oświetleniowy. Pozostałe akcesoria należy zamawiać oddzielnie.
Przyłącze	Złącze podłączeniowe: na przewód max $3 \times 4\text{mm}^2$, Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\phi 12,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Zestaw optyczny o IP67 (moduł LED i soczewka) ; zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemialna

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G4+ 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xi BP 12 W 0,1-0,5AS 230 V C100 (Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	100000h
Moc źródła światła	11W
Moc oprawy	14,4W
Strumień źródła światła	2035lm
Strumień świetlny oprawy	1975lm
Efektywność źródła światła	185lm/W
Efektywność oprawy	137,2lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM4
CRI	70
L70B50	>120 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF>0,95
Wytrzymałość udarowa	4 / 6kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	-40...+45°C
Prąd rozruchowy	5.5A / 20 μ s

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

111GA0009	Kotwa moduł montażowy.
405ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
406ZX0009	Kotwa montażowa do gruntu.

Części zamienne

ZS1812zx0309	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1812AL0309	ALUMINIUM	9006
1812GR0309	GRAFITOWY	7016