

Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło odkryte, częściowo przysłonięte od góry.
Charakterystyka oprawy	Oprawa słupkowa o stabilnej i trwałej budowie. Do oświetlenia terenów prywatnych i stref publicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Stal cynkowana ogniowo. Stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA w kolorze mlecznym. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 9\text{mm}$, na średnicy $\varnothing 65\text{mm}$ co 120° . Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe max $3 \times 2,5\text{mm}^2$. Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Waga oprawy netto / brutto	4,61kg / 4,98kg
Wymiary pudełka [cm]	34,5x15x17


Dane techniczne

Moduł LED	Lumens EDC 47C 10W xxx 230V A101 3K (Karta Produktu)
Sterowanie zewnętrzne	Ściemnianie fazowe Lumens LED AC (Instrukcja obsługi)
Moc oprawy	10,5W
Strumień źródła światła	1098lm
Strumień świetlny oprawy	295lm
Efektywność oprawy	28,1lm/W
ULOR	44%
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	-35...+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Prąd rozruchowy	43mA / 60ms
-----------------	-------------

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

205ZX0010	Kotwa montażowa do zabetonowania.
206GA0010 	Kotwa montażowa do gruntu.

Części zamienne

06295000	Klosz.
08295000	Uszczelka.
ZS211zx0011	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Modele 3D i rysunki	Instrukcja montażu
Pliki BIM ArchiCAD	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
211GA0011	CYNK OGNIOWY	-
211BL0011	CZARNY	9005
211GR0011	GRAFITOWY	7016