



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło obrotowo symetryczne przystońnięte od góry.
Charakterystyka oprawy	Oprawa słupkowa o stabilnej i trwałej budowie. Do oświetlenia terenów prywatnych i innych koncepcji architektonicznych.

## 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 $120^\circ$ . Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 2,5\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętli max $3 \times 1,5\text{mm}^2$ . 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 ściemniająca fazowo TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Wymiary pudełka [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

## Dane techniczne

Moduł LED	Tak
Sterowanie zewnętrzne	Ściemnianie fazowe Lumens LED AC (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	10W
Moc oprawy	10W
Strumień źródła światła	1098lm
Strumień świetlny oprawy	159lm
Efektywność oprawy	15,9lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,99
Współczynnik THD	20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej /

Prąd rozruchowy	43mA / 60ms
Ocena BUG	B0-U2-G1

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

3086GA0009	Adapter montażowy
205ZX0010	Kotwa do zabetonowania
206GA0S10	Adapter do fundamentu betonowego
206GA0010	Kotwa do gruntu
3080GA0009	Adapter montażowy

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	Pliki BIM ArchiCAD

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1476BL0012	CZARNY	9005
1476GA0012	OCYNK OGNIOWY	-

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.