



### Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło obrotowe 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. 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 $120^\circ$ .
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętle 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	9,3kg / 10,7kg
Wymiary pudełka [cm]	20,5cm x 20,5cm x 91cm

### Dane techniczne

Moduł LED	Tak
Moc źródła światła	10W
Moc oprawy	10W
Strumień źródła światła	940lm
Strumień świetlny oprawy	140lm
Efektywność oprawy	14lm/W
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	> 50 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,99
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	Ta max = +65°C
Prąd rozruchowy	46,1mA/500 $\mu$ s

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

B 10A: 42, B 16A: 68, C 10A: 70, C 16A: 115

### Akcesoria sprzedawane oddzielnie

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

### Części zamienne

06291001	Klosz - zestaw serwisowy
08288004	Uszczelka.
46999393	Moduł LED.

### Pliki do pobrania

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

### Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5021BL0010	CZARNY	9005
5021GA0010	OCYNK OGNIOWY	-

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