



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Czterostronny wylot światła przystońnięty od góry.
Charakterystyka oprawy	Oprawa słupkowa do oświetlenia terenów prywatnych i stref publicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Stal cynkowana ogniowo. Stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 9\text{mm}$ na średnicy $\varnothing 85\text{mm}$ co 120° . Do oprawy dołączna kotwa montażowa do zabetonowania.
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, zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemnialna
Waga oprawy netto / brutto	8,6kg / 9,1kg
Wymiary pudełka [cm]	15cm x 15cm x 91cm

Dane techniczne

4 Moduły LED	Tak
Zasilacz	Tak
Moc źródła światła	9,9W
Moc oprawy	12,7W
Strumień źródła światła	1424lm
Strumień świetlny oprawy	593lm
Efektywność oprawy	46,7lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	>50 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,85
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	Ta max=+65°C

Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej **A**

Prąd rozruchowy	8A/150 μ s
Ocena BUG	B0-U1-G0

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

208ZX0009	Kotwa do zabetonowania
207GA0010	Adapter do fundamentu betonowego

Części zamienne

06890003	Klosz - zestaw serwisowy
08890000	Uszczelka.
46999560	Moduł LED.
46999735	Zasilacz.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
891BL0011	CZARNY	9005
891GA0011	OCYNK OGNIOWY	-

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