

## 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 innych koncepcji architektonicznych.

## Informacje o oprawie

Materiały	Stal cynkowana ogniwo. 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.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe: max $2 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max $2 \times 2,5\text{mm}^2$ . 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 ściemniająca fazowo TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Waga oprawy netto / brutto	13,17kg / 14kg
Wymiary pudełka [cm]	92,5x16x16

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 3K (☞ Karta Produktu)
Zasilacz	KGP CC10W180-270CG (☞ Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	50000h
Sterowanie zewnętrzne	Dim. TRIAC (KGP) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	6,7W
Moc oprawy	8,5W
Strumień źródła światła	1059lm
Strumień świetlny oprawy	292lm
Efektywność źródła światła	158,1lm/W
Efektywność oprawy	34,4lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>50 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,90
Współczynnik THD	20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	+30°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL


Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- w wersji bezpieczeństwa dla KL I
- dla barwy LED 2700K [1/1]
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- w wersji z urządzeniem przeciwprzepięciowym (SPD)
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
- dla innej wysokości oprawy

Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Prąd rozruchowy	1.65A / 16.5 $\mu\text{s}$
-----------------	----------------------------

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

205ZX0010	Kotwa montażowa do zabetonowania.
206GA0010 	Kotwa montażowa do gruntu.
206GA0S10	Kotwa moduł montażowy.
2951ZX0009	Puszka podłączeniowa IP68, kabel max $3 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętlę. Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7...13,5\text{mm}$ .
6138ZX0009	Zestaw podłączeniowy z bezpiecznikiem: max dwa kable $5 \times 2,5...6\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 8...17\text{mm}$ . Puszka z dołączonym bezpiecznikiem typu D01/E14 6A.

## Części zamienne

ZS1482zx0013	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------



## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT

Pliki fotometryczne IES

Pliki BIM ArchiCAD

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1482GA0013	CYNK OGNIOWY	-
1482BL0013	CZARNY	9005
1482GR0013	GRAFITOWY	7016