

## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło pośrednie, obrotowo- symetryczne, ukierunkowane w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa słupkowa o stabilnej i trwałej budowie. Do oświetlenia terenów prywatnych i stref publicznych.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica nylon6.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 9\text{mm}$ na średnicy $\varnothing 145\text{mm}$ co $120^\circ$ . Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętłę max $3 \times 2,5\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 8 \dots 17\text{mm}$ . Oprawa wyposażona w otwory do zamontowania szyny montażowej TH-35, o długości 10cm.
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 ściemnialna fazowo TRAILING EDGE (TE)
Waga oprawy netto / brutto	11,03kg / 12,69kg
Wymiary pudełka [cm]	22,5x22,5x103,5


## Dane techniczne

Moduł LED	Cree DK1305003 V2 XPG3 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xitanium 10W 0,5A 20V TE SC 230V (Karta Produktu)
Moc źródła światła	9.6W
Moc oprawy	12.2W
Strumień źródła światła	1179lm
Strumień świetlny oprawy	428lm
Efektywność źródła światła	122,8lm/W
Efektywność oprawy	35,1lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>145 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,98
Współczynnik THD	< 20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	+45°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Prąd rozruchowy	3,36A/36 $\mu$ s
-----------------	------------------

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1230ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
1231GA0009 	Kotwa montażowa do gruntu.
1232GA0009	Kotwa moduł montażowy.
6139ZX0009	Zaciski podłączeniowe: max dwa kable $5 \times 1,5 \dots 4\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy: $\varnothing 8 \dots 17\text{mm}$ . Puszka z dołączonym bezpiecznikiem 6A.
7662ZX0009	Zaciski podłączeniowe: max dwa kable $5 \times 2,5 \dots 6\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy: $\varnothing 8 \dots 17\text{mm}$ . Puszka z dołączonym bezpiecznikiem typu D01/E14 6A.

## Części zamienne

ZS1240zx0013	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	



## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1240AL0013	ALUMINIUM	9006
1240GR0013	GRAFITOWY	7016