



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Soczewka firmy Ledil typu SCL (bardzo szeroki rozsył światła: typ II/III).
Charakterystyka oprawy	Oprawa o współczesnym wzornictwie. Do oświetlenia ogrodów oraz innych terenów prywatnych.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Soczewka hermetyczna zewnętrzna - tworzywo sztuczne PMMA przezroczyste. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 8\text{mm}$, rozstaw 18x50mm.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 3x1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Zestaw optyczny o IP67 (moduł LED i soczewka); zasilacz elektroniczny
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo TE
Waga oprawy netto / brutto	4,51kg / 5,06kg
Wymiary pudełka [cm]	22,3x12,8x87

Dane techniczne

Moduł LED	Cree XTE-HE DK200402 (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xitanium 10W 0,5A 20V TE SC 230V (Karta Produktu)
Moc źródła światła	5,8W
Moc oprawy	7,7W
Strumień źródła światła	828lm
Strumień świetlny oprawy	689lm
Efektywność źródła światła	142,8lm/W
Efektywność oprawy	89,5lm/W
ULOR	1%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>109 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
EEL źródła światła	A++
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,95
Współczynnik THD	< 20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	+40°C

Możliwość zamontowania innego typu soczewek.
Termin realizacji zamówienia po uzgodnieniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

Prąd rozruchowy	3,36A/36 μ s
-----------------	------------------

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

B 10A: 126, **B 16A:** 200, **C 10A:** 208, **C 16A:** 340

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1907ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
1908GA0009	Kotwa montażowa do gruntu.
1909GA0009	Kotwa moduł montażowy.

Części zamienne

4699102107	Moduł LED.
4699900000	Soczewka hermetyczna CS15761_STRADA-2X2MX-8-SCL.
46999697	Zasilacz.
ZS1314xx0010	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	



Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1314AL0009	ALUMINIUM	9006
1314BL0009	CZARNY	9005
1314GR0009	GRAFITOWY	7016