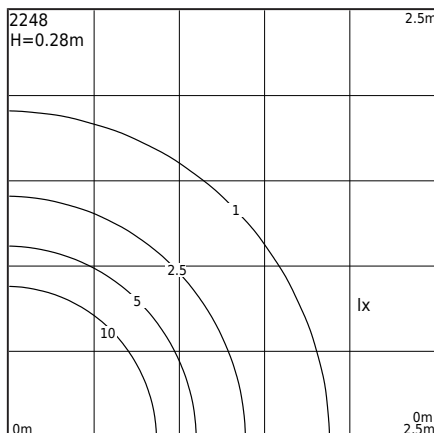
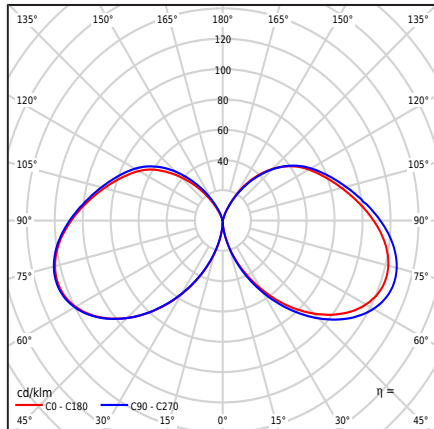
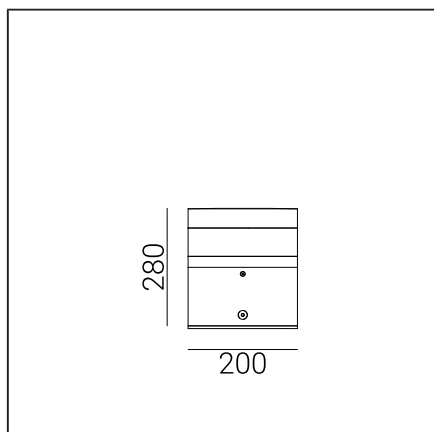
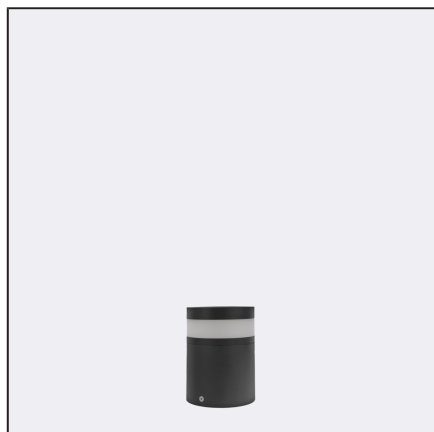




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło rozproszone.
Charakterystyka oprawy	Oprawa słupkowa o stabilnej i trwałej budowie. Do oświetlenia ogrodów, terenów prywatnych i innych zastosowań architektonicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA satynowane. Uszczelka silikonowa. Dławnica nylon6.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 9\text{mm}$ na średnicy $\varnothing 145\text{mm}$ co 120° . Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $2 \times 4\text{mm}^2$, możliwość podłączenia oprawy w pętle max $2 \times 4\text{mm}^2$. Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 8...17\text{mm}$.
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 ściemnialna fazowo TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Waga oprawy netto / brutto	4,74kg / 5,65kg
Wymiary pudełka [cm]	22,5cm x 22,5cm x 37cm
Wymiary oprawy [cm]	20cm x 20cm x 28cm

Dane techniczne

Moc oprawy	8,9W
Strumień świetlny oprawy	337lm
Efektywność oprawy	37,9lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>72 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,90
Współczynnik THD	10%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C, do +50°C na żądanie
Ta maksymalna otoczenia	Ta max=+65°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej **A** / **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)

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

Prąd rozruchowy	2A / 50μs
Ocena BUG	B0-U2-G1

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1230ZX0009	Kotwa do zabetonowania
1231GA0009	Kotwa do gruntu
1232XX0010	Adapter montażowy
3087GA0009	Adapter montażowy

Części zamienne

ZS2248zx0009	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
2248AL0009	ALUMINIUM	9006
2248GR0009	GRAFITOWY	7016