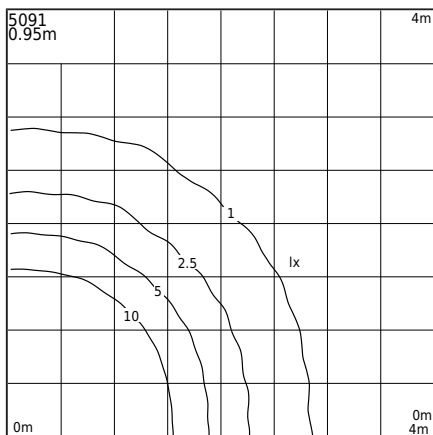
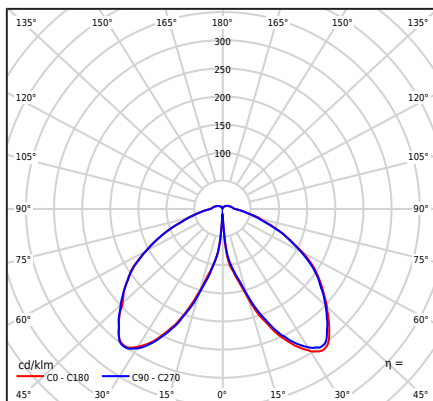
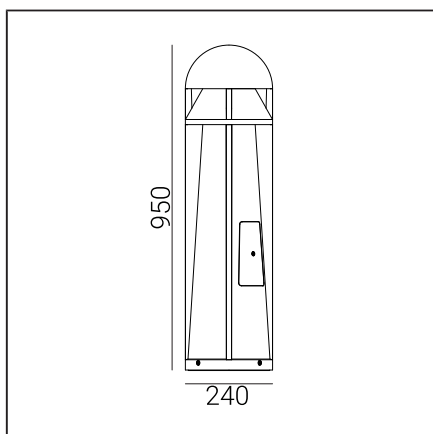




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Czterostronny wylot światła przystońnięty od góry.
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.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 6 otworów owalnych 10x15 na średnicy $\varnothing 172$ mm co 60° . Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 5x4mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętli max 5x2,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5$ mm. Oprawa wyposażona w drzwiczki rewizyjne.
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Sterowanie światłem w systemie: DALI outdoor pełny program. Zasilacz zaprogramowany na max prąd. Programowanie pozostałych parametrów po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.
Waga oprawy netto / brutto	10,84kg / 13,16kg
Wymiary pudełka [cm]	31,5cm x 29cm x 99cm

Dane techniczne

Moduł LED	Tak
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	100000h
Sterowanie zewnętrzne	DALI2 / NightDim (4DIM) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	19W
Moc oprawy	22,5W
Strumień źródła światła	3137lm
Strumień świetlny oprawy	597lm
Efektywność oprawy	26,5lm/W
ULOR	6%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	> 66 000h
L70B50 [wg LM-80]	> 110 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,95
Współczynnik THD	< 10%
Wytrzymałość uderowa	6 / 10kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	TA MAX=+65°C

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

Prąd rozruchowy	26A / 180μs
Ocena BUG	B0-U2-G0

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

505XX0009	Kotwa do zabetonowania
555ZX0009	
3088GA0009	Adapter montażowy
110GA0309	Adapter do fundamentu betonowego

Części zamienne

08550000	Uszczelka.
65500002	Klosz - zestaw serwisowy
ZS5091zx0010	Zestaw serwisowy.



Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT

Pliki fotometryczne IES

Instrukcja montażu

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5091AL0010	ALUMINIUM	9006
5091GR0010	GRAFITOWY	7016