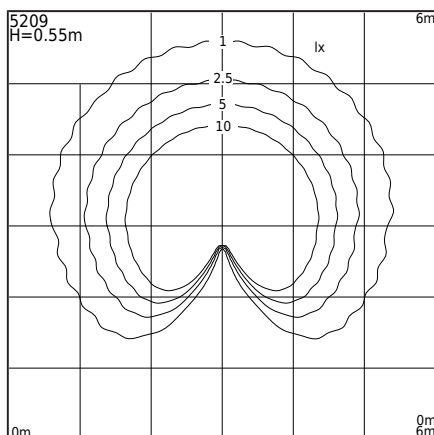
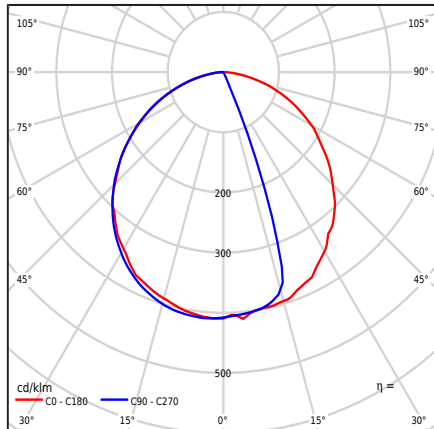
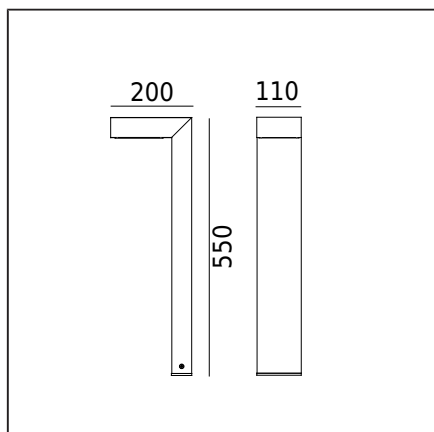
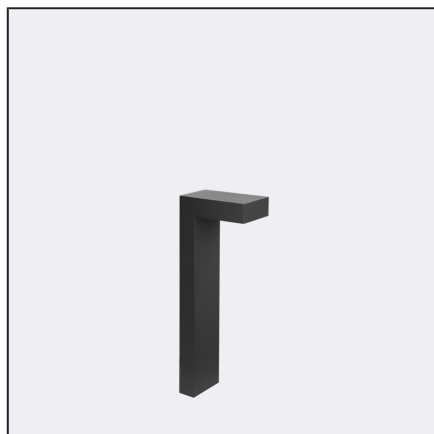




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło rozproszone półsferyczne ukierunkowane w dół
Charakterystyka oprawy	Oprawa o współczesnym wzornictwie. Do oświetlenia ogrodów, terenów prywatnych i innych zastosowań architektonicznych. Nadaje się do instalacji awaryjnych na napięcie stałe: DC 180 ÷ 280 V

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz - poliwęglan przezroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 8\text{mm}$, rozstaw 18x50mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 5x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętli max 5x2,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy: $\varnothing 4...8\text{mm}$; $\varnothing 8...12\text{mm}$ lub $\varnothing 10...13,6\text{mm}$
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Sterowanie światłem w systemie: DALI2
Waga oprawy netto / brutto	4,01kg / 4,36kg
Wymiary pudełka [cm]	57cm x 23cm x 14cm
Wymiary oprawy [cm]	55cm x 20cm x 11cm

Dane techniczne

Trwałość zasilacza	100000h
Moc oprawy	8,5W
Moc w trybie czuwania (Psb)	0,45W
Strumień świetlny oprawy	668lm
Efektywność oprawy	78,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
Migotanie światła (Pst LM)	≤ 1
Efekt stroboskopowy (SVM)	$\leq 0,4$
CRI	80
L70B50	>171 460h
L80B20	>107 920h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,88
Współczynnik THD	13%
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 / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- dla barwy LED 2700K [I/I]
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
- dla innej wysokości oprawy (nie mniejszej jak 55cm)

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

Prąd rozruchowy	6,7A / 2,4μs
Ocena BUG	BO-U1-GO

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

B 10A: 144, B 16A: 230, C 10A: 239, C 16A: 391

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1907ZX0009	Kotwa do zabetonowania
1908GA0009	Kotwa do gruntu
3081XX0009	Adapter montażowy
3090GA0009	Adapter montażowy

Części zamienne

ZS5208xx0009	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------



Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT

Pliki fotometryczne IES

Instrukcja montażu

Pliki BIM Revit

Pliki BIM ArchiCAD

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5208AL0009	ALUMINIUM	9006
5208BL0009	CZARNY	9005
5208GR0009	GRAFITOWY	7016