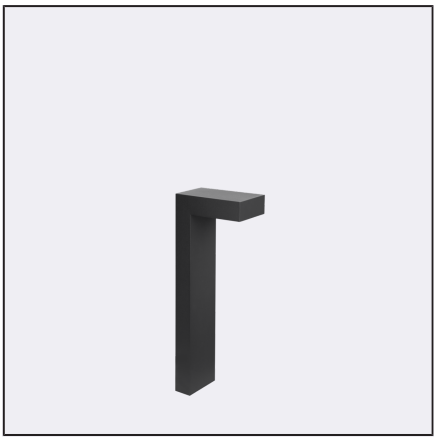
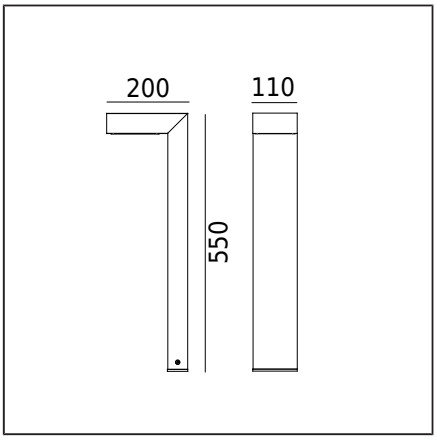
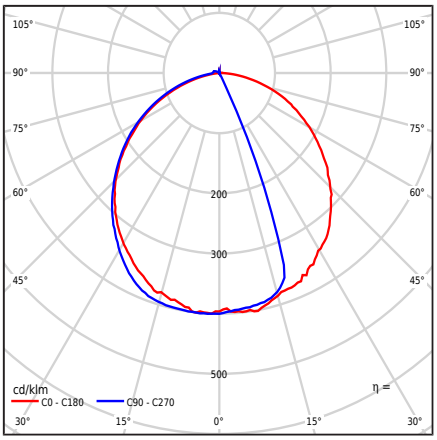
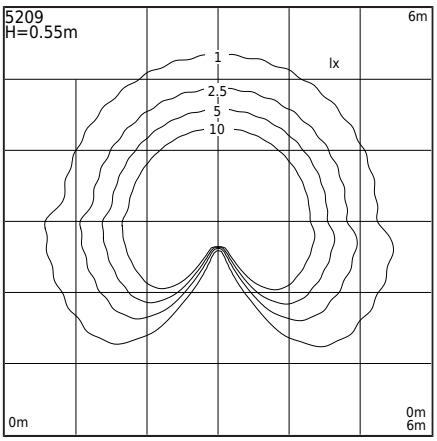
NORLYS ASKER 5209

Asker 5209XX0009
16.09.2026 v.09.10
www.norlys.pl









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 przeźroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory ø8mm, rozstaw 18x50mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 5x2,5mm², możliwość podłączenia oprawy w pętle max 5x2,5mm². Przewód w oponie okrągłej o średnicy: ø4...8mm; ø8...12mm lub ø10...13,6mm
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

Moduł LED	Cree DK180501 V8 JB2835 3V 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	100000h
Moc źródła światła	6,5W
Moc oprawy	7,1W
Strumień źródła światła	1264lm
Strumień świetlny oprawy	581lm
Efektywność oprawy	81,8lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM3
Migotanie światła (Pst LM)	≤1
Efekt stroboskopowy (SVM)	≤0.4
CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,88
Współczynnik THD	13%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej C / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- dla barwy LED 2700K [1/1]
- 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	B0-U1-G0

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

B 10A: 46, B 16A: 74, C 10A: 74, C 16A: 119

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 TÜVRheinland CERTIFIED www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1907ZX0009	Kotwa do zabetonowania
3090GA0009	Adapter montażowy
1909GA0010	Adapter do fundamentu betonowego
3081XX0009	Adapter montażowy
1908GA0009	Kotwa do gruntu

Części zamienne

ZS5209xx0009	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	Pliki BIM Revit
Pliki BIM ArchiCAD	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5209AL0009	ALUMINIUM	9006
5209BL0009	CZARNY	9005
5209GR0009	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873

CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.