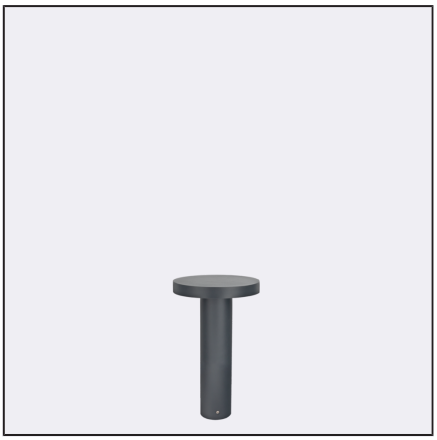
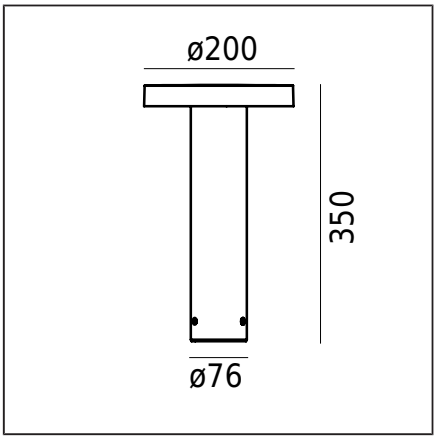
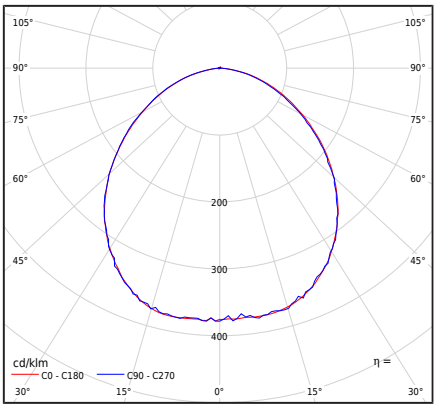
NORLYS BORG BOLLARD 6122

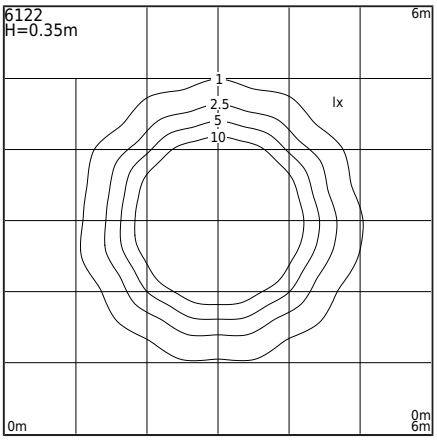
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Borg Bollard
6122XX0009
12.11.2026 v.09.23
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło obrotowo-symetryczne.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o współczesnym wzornictwie. Do oświetlenia ogrodów oraz innych terenów prywatnych i koncepcji architektonicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA satynowane. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy zgodnie z załączoną instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 5x2,5mm², możliwość podłączenia oprawy w pętle max 5x1,5mm². Przewód w oponie okrągłej o średnicy do ø12,5mm.
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny DALI 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	2,03kg / 2,8kg
Wymiary pudełka [cm]	22cm x 22cm x 39cm
Wymiary oprawy [cm]	20cm x 20cm x 35cm

Dane techniczne

Moduł LED	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	50000h
Moc źródła światła	13,7W
Moc oprawy	17,2W
Strumień źródła światła	2093lm
Strumień świetlny oprawy	1358lm
Efektywność oprawy	79lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
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 0,95
Współczynnik THD	<10%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C

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

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- w wersji bezpieczeństwa dla KL II
- 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)
- dla innej wysokości oprawy (nie mniejszej jak 35cm)

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

Prąd rozruchowy	5A / 50µs
Ocena BUG	"B1-U1-G0"

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

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 85

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

202GA0009	Kotwa do gruntu
203ZX0009	Kotwa do zabetonowania

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

TÜVRheinland CERTIFIED Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 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.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

Części zamienne

ZS6122zx0009	Zestaw naprawczy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
6122AL0009	ALUMINIUM	9006
6122GR0009	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" / RAL - 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

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
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.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.