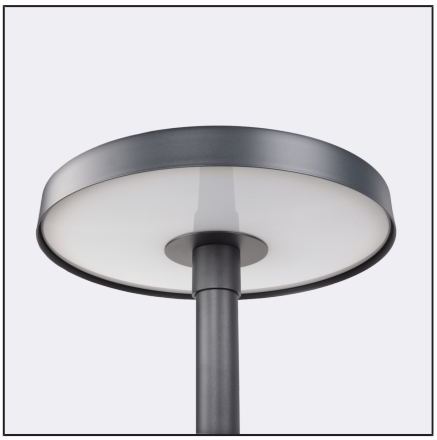
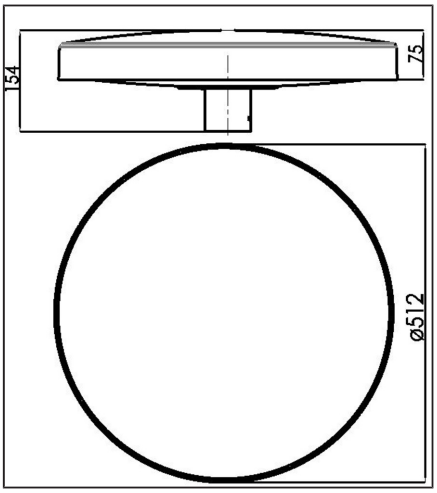
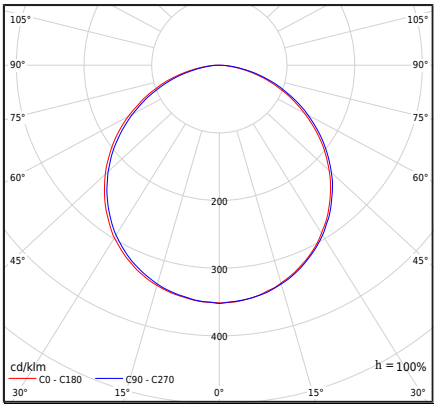
NORLYS BORG 6151

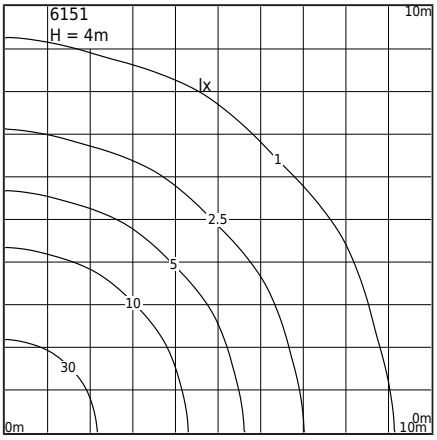
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | No Dim

Borg 6151XX0009
24.11.2026 v.09.23
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Światło ukierunkowane w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa nasadzana przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø60mm. Pozostałe akcesoria należy zamawiać oddzielnie.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA w kolorze mlecznym. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa ø60mm, głębokość 95mm. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Przewód H05RN-F 3G1 o długości 6m do podłączenia w odpowiednio dobranej puszce elektroinstalacyjnej.
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 nieściemnialna
Waga oprawy netto / brutto	4,92kg / 6,54kg
Wymiary pudełka [cm]	54,5cm x 54,5cm x 22cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,042m^2

Dane techniczne

Moduł LED	Cree DK190804 V2 JK3030 3V 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	100000h
Moc źródła światła	27,2W
Moc oprawy	32W
Strumień źródła światła	4180lm
Strumień świetlny oprawy	2996lm
Efektywność oprawy	93,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
Migotanie światła (Pst LM)	≤0.2
Efekt stroboskopowy (SVM)	≤0.2
CRI	80
L90 TM-21 [wg LM-80]	>54 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,98
Współczynnik THD	9%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL	
Prąd rozruchowy	19A / 210µsec
Ocena BUG	B1-U1-G1

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

B 10A: 19, B 16A: 31, C 10A: 32, C 16A: 52

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

3070XX0009	Redukcja
154XX0010	Adapter montażowy

Części zamienne

4699101105	Moduł LED.
4699200102	Zasilacz.
ZS6150ZX0009	Zestaw naprawczy.

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.
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.

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
6151AL0009	ALUMINIUM	9006
6151GR0009	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

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.
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.