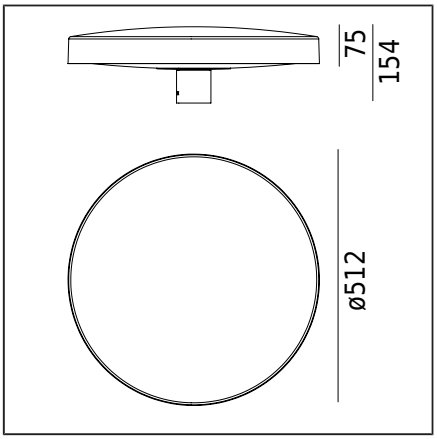
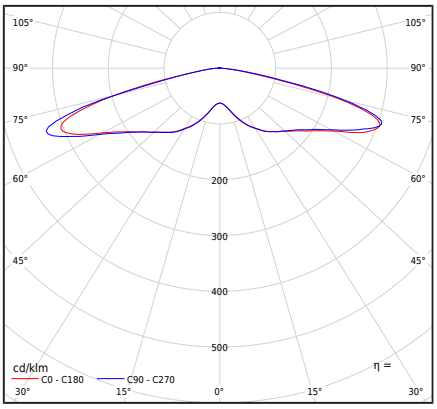
NORLYS BORG 6156

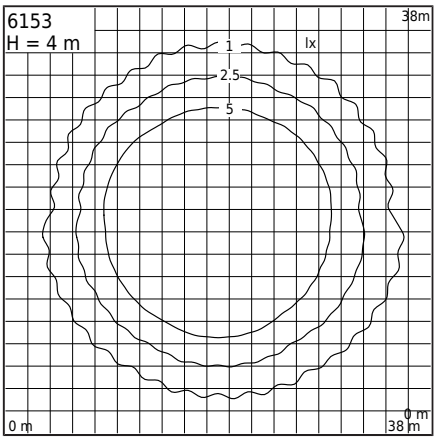
IP 65 | IK 08 | LED | D4i

Borg 6156XX0009
16.09.2026 v.09.11
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Soczewka firmy Ledil typu VSM (IESNA typ V).
Charakterystyka oprawy	Oprawa nasadzana przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø60mm.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA przeźroczyste. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa ø60mm, głębokość 95mm. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Przewód H05RN-F 6G1 o długości 6m do podłączenia w odpowiednio dobranej puszce elektroinstalacyjnej.
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny, złącze Zhaga book18 Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Sterowanie światłem w systemie D4i. Zasilacz zaprogramowany na max dopuszczalny prąd. Programowanie pozostałych parametrów po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.
Waga oprawy netto / brutto	4,92kg / 6,54kg
Wymiary pudełka [cm]	54,5cm x 54,5cm x 22cm
Wymiary oprawy [cm]	51,2cm x 51,2cm x 15,4cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,042m^2

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G4+ 4K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	100000h
Sterowanie zewnętrzne	D4i (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	47,4W
Moc oprawy	53W
Strumień źródła światła	7426lm
Strumień świetlny oprawy	7200lm
Efektywność oprawy	135,8lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM4
CRI	80
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,98
Współczynnik THD	< 10%
Wytrzymałość udarowa	10 / 6kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL	
Ocena BUG	B3-U2-G1

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

3070XX0009	Redukcja
154XX0010	Adapter montażowy

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

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.

NORLYS BORG 6156



Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
6156AL0009	ALUMINIUM	9006
6156GR0009	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

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.