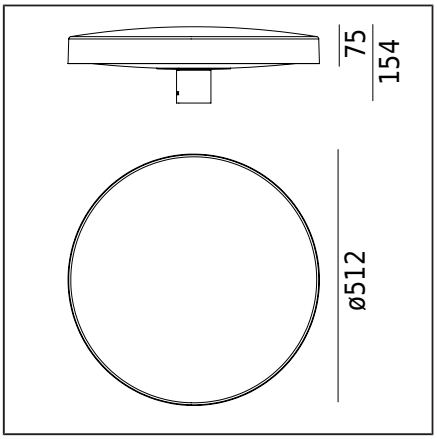
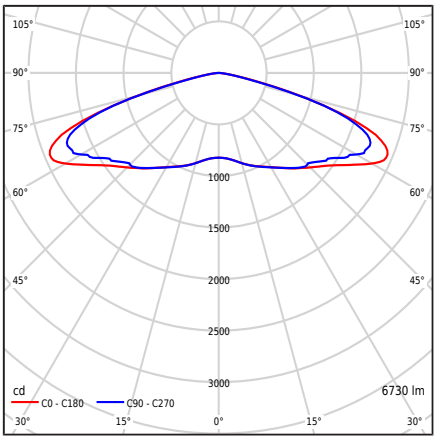
NORLYS BORG PRO 6154

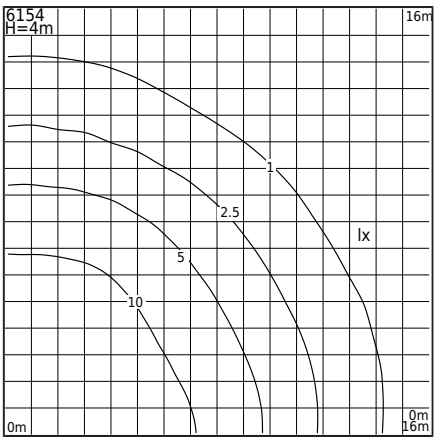
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | D4i

BORG PRO
6154XX0010
16.09.2026 v.10.10
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. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu. 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]	22cm x 54,5cm x 54,5cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,042m^2

Dane techniczne

3 Moduły LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Sterowanie zewnętrzne	D4i (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	47,7W
Moc oprawy	52,6W
Strumień źródła światła	7218lm
Strumień świetlny oprawy	6730lm
Efektywność oprawy	127,9lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
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 źródła 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.
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.

BORG PRO 6154

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
6154AL0010	ALUMINIUM	9006
6154GR0010	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

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.