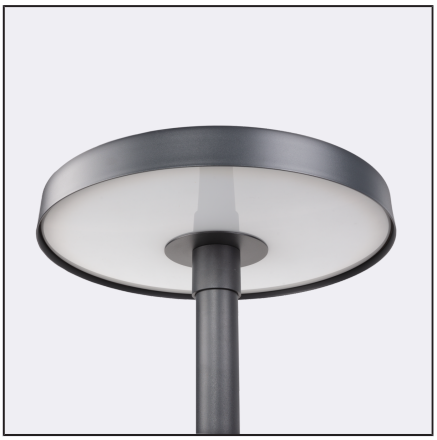
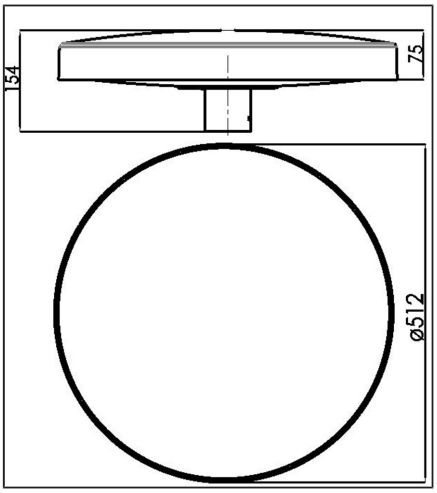
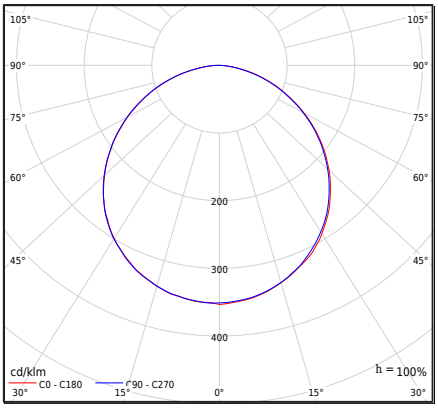
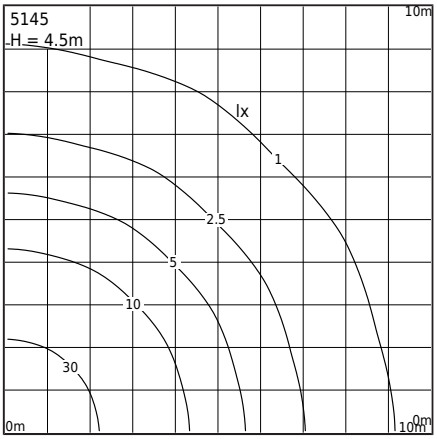
NORLYS BORG 5145

Borg 5145XX0009
02.11.2026 v.09.22
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Svetlo smerujúce nadol.
Charakteristiky svietidla	Montované svietidlo je určené na montáž na svetelný stĺp s montážnou päticou Ø60mm. Ostatné príslušenstvo by malo byť objednané samostatne.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Upevnenie svietidla: svietidlo prispôsobené pre ø60mm osvetľovací stĺp, hĺbka 95mm.
Terminál	Kábel H05RN-F 3G1, 6m dlhý, na pripojenie v primerane zvolenej elektrickej inštalačnej krabici.
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	4,92kg / 6,54kg
Rozmery krabice [cm]	54,5cm x 54,5cm x 22cm
Bočná plocha svietidla	0,042m^2

Technické údaje

LED moduly	Cree DK190804 V2 JK3030 3V 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Výkon svetelného zdroja	27,2W
Príkon svietidla	32W
Svetelný tok lampy	4380lm
Svetelný tok svietidla	3069lm
Účinnosť svietidla	95,9lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podania farieb CRI	80
L90 TM-21 [wg LM-80]	>54 000h
Svietidlo Power Factor	PF 0,98
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C
Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti D / EPREL	
Hodnotenie BUG	B1-U1-G1

Príslušenstvo predáva sa samostatne

3070XX0009	Redukcia
154XX0010	Adaptér na montáž

Náhradné diely

4699101106	LED modul.
4699200102	Napájanie.
ZS5140ZX0009	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

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

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Pred inštaláciou si, prosím, prečítajte príručku. Vďaka dynamickému vývoju osvetľovacej technológie sú dodatočné informácie k dispozícii na požiadanie. LED moduly musia byť vymenené kvalifikovanou osobou v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a nenarušuje kvalitu svietidla.

BORG 5145



Indexy

Register	Farba	RAL
5145GR	GRAFIT	7016
5145AL	HLINÍK	9006

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" / RAL - na objednávku, po dohode s obchodným oddelením spoločnosti Norlys.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

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

PCC Cert
CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Pred inštaláciou si, prosím, prečítajte príručku. Vďaka dynamickému vývoju osvetľovacej technológie sú dodatočné informácie k dispozícii na požiadanie. LED moduly musia byť vymenené kvalifikovanou osobou v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a nenarušuje kvalitu svietidla.