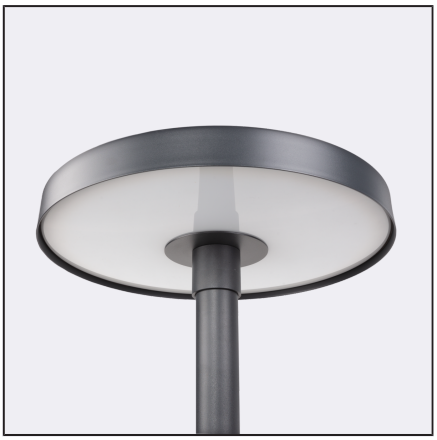
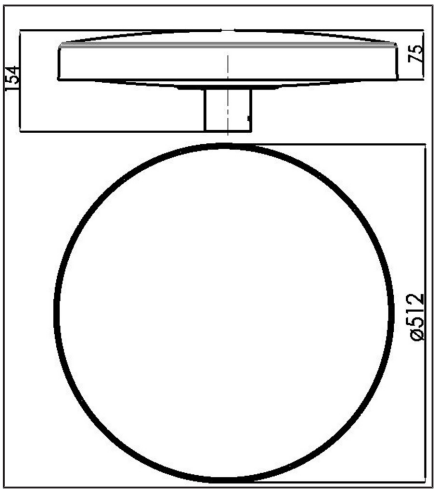
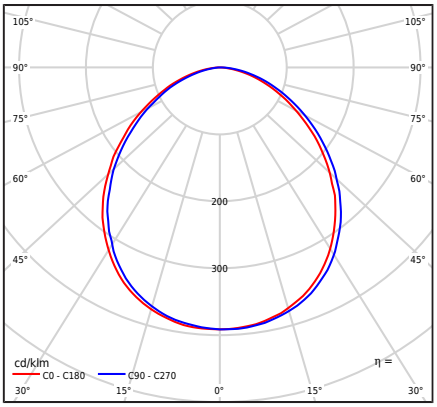
NORLYS BORG 5141

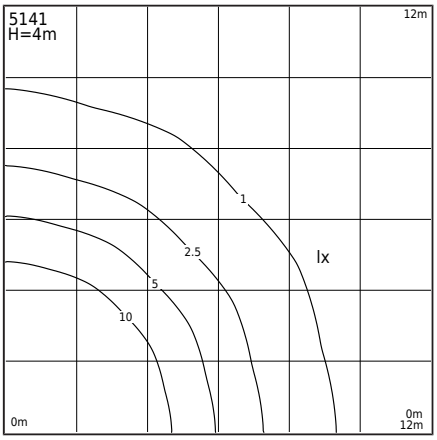
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI2

Borg 5141XX0010
06.11.2026 v.10.23
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Svetlo smerujúce nadol.
Charakteristiky svietidla	Nástenné svietidlo navrhnuté na montáž na osvetľovací stĺp s montážnym hriadeľom Ø60 mm

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - saténový polykarbonát, UV stabilizovaný . Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Uchytenie svietidla: svietidlo je prispôsobené stĺpu s priemerom ø60mm, hĺbka 95mm. Ďalšie príslušenstvo je nutné zakúpiť samostatne.
Terminál	Kábel H05RN-F 6G1 s dĺžkou 6m na pripojenie v správne vybranej elektroinštalačnej krabici
Typ svetelného zdroja	LED modul, vonkajší elektronický napájací zdroj DALI 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
Rozmery svietidla [cm]	51,2cm x 51,2cm x 15,4cm
Bočná plocha svietidla	0,042m^2

Technické údaje

LED moduly	Cree DK190804 V2 JK3030 3V 3K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	DALI2 / NightDim (4DIM) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	27,2W
Príkon svietidla	32W
Svetelný tok lampy	4180lm
Svetelný tok svietidla	3735lm
Účinnosť svietidla	116,7lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podania farieb CRI	80
L90 TM-21 [wg LM-80]	>54 000h
Svietidlo Power Factor	PF 0,98
Faktor THD	< 10 %
Prepätie	6 / 10kV
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C
Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti D / EPREL	
Nábehový prúd	26A / 180 µs

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 18, B 16A: 28

Príslušenstvo predáva sa samostatne

3070XX0009	Redukcia
154XX0010	Adaptér na montáž

Náhradné diely

ZS5141zx0010	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	BIM Revit
BIM ArchiCAD	Pokyny na výmenu svetelného zdroja a riadiacich zariadení

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 prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Vzhľadom na dynamický vývoj technológie osvetlenia poskytujeme dodatočné informácie na požiadanie klienta. LED modul vymeniteľný osobou s príslušnou kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a nezhoršuje kvalitu svietidla

BORG 5141

Indexy

Register	Farba	RAL
5141GR	GRAFIT	7016
5141AL	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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
2011/65/UE

Pred inštaláciou si prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Vzhľadom na dynamický vývoj technológie osvetlenia poskytujeme dodatočné informácie na požiadanie klienta. LED modul vymeniteľný osobou s príslušnou kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a nezhoršuje kvalitu svietidla