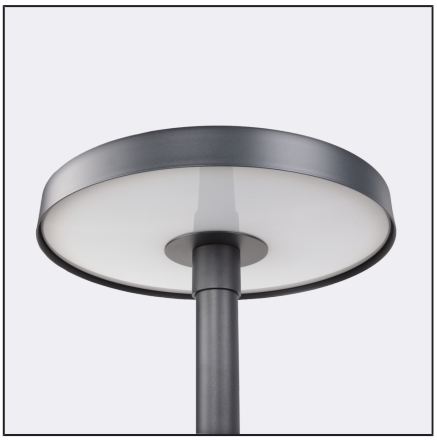
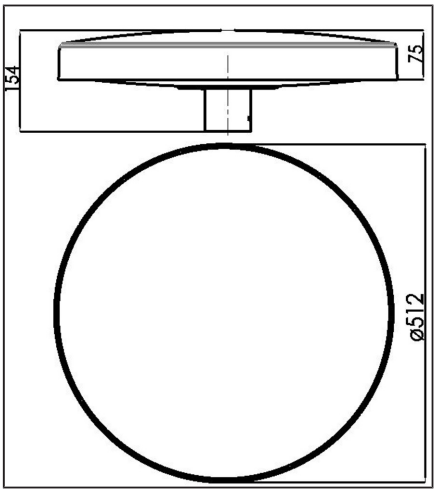
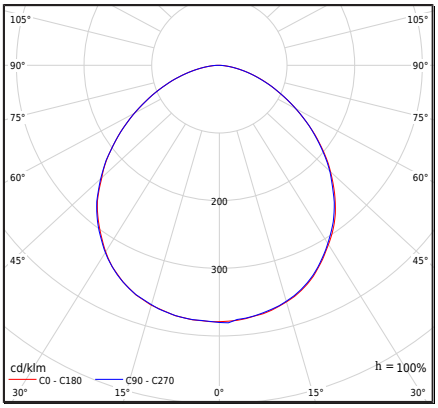
# NORLYS BORG 5140

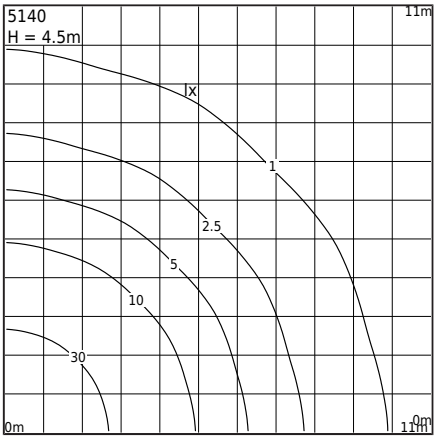
IP 65 | IK 08 | LED | No Dim

Borg 5140XX0009
02.11.2026 v.09.41
www.norlys.no






## Typ svietidla

| | |
|---|---|
| Fotometrické teleso | Svetlo smerujúce nadol. |
| Charakteristiky svietidla | Stožiarová svietidlo určené na montáž na osvetľovací stĺp s montážnym tŕňom Ø60mm. Ostatné príslušenstvo treba objednať samostatne. |

## Všeobecné informácie

| | |
|---|---|
| Materiály | Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - saténový PMMA plast. 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<br>Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom.<br>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 | 3928lm |
| Účinnosť svietidla | 122,8lm/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 | B2-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 | |

## Indexy

| Register | Farba | RAL |
|---|---|---|
| 5140GR | GRAFIT | 7016 |
| 5140AL | HLINÍK | 9006 |

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

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.

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