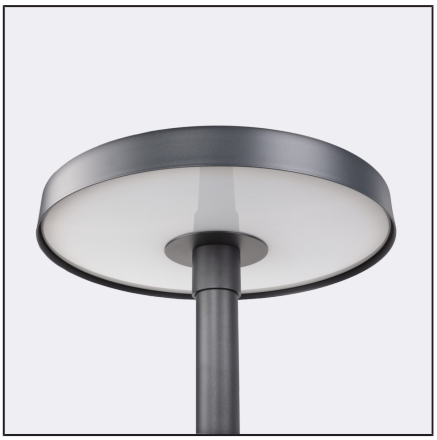
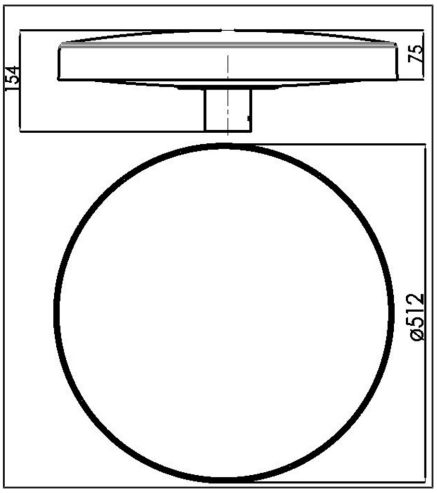
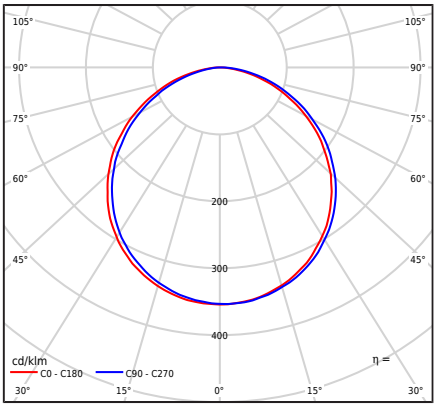
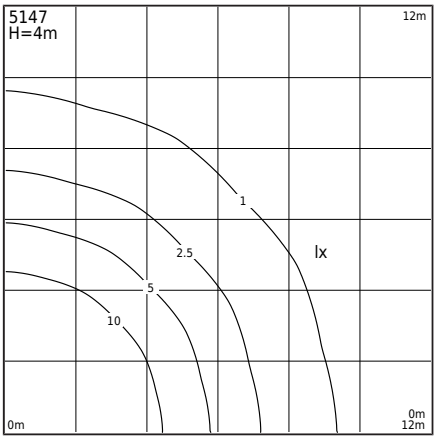
# NORLYS BORG 5147

Borg 5147XX0010
14.10.2026 v.10.14
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 - mliečny polykarbonát, UV stabilizovaný. Silikónové tesnenie. |
| Metóda montáže | Uchytenie svietidla: svietidlo je prispôsobené stĺpu s priemerom ø60mm, hĺbka 95mm.<br>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<br>Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom.<br>Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom. |
| Hmotnosť svietidla netto / brutto | 5,68kg / 7,43kg |
| Rozmery krabice [cm] | 22cm x 54,5cm x 54,5cm |
| Rozmery svietidla [cm] | 15,4cm x 51,2cm x 51,2cm |
| Bočná plocha svietidla | 0,042m$^2$ |

## Technické údaje

| | |
|---|---|
| LED moduly | Cree DK190804 V2 JK3030 3V 4K (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 | 4380lm |
| Svetelný tok svietidla | 3183lm |
| Účinnosť svietidla | 99,5lm/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 0,95 |
| 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 |
| Hodnotenie BUG | B1-U1-G1 |

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

| | |
|---|---|
| ZS5147zx0010 | Súprava na opravu. |

## Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory — Fotometrické IES súbory

Manuál

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
TÜVRheinland CERTIFIED
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 5147




Borg 5147XX0010
14.10.2026 v.10.14
www.norlys.no

## Indexy

| Register | Farba | RAL |
|---|---|---|
| 5147GR | GRAFIT | 7016 |
| 5147AL | 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
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