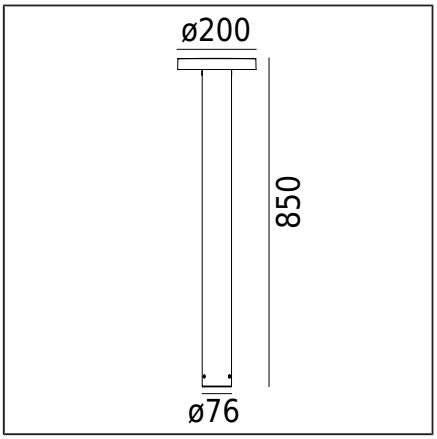
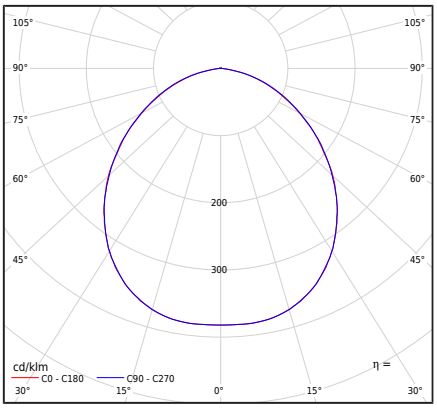
# NORLYS BORG BOLLARD 6181

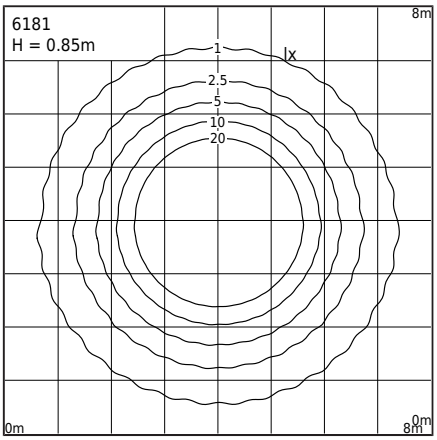
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DIM

Borg Bollard
6181XX0010
12.11.2026 v.10.4
www.norlys.no






## Valgusti tüüp

| | |
|---|---|
| Fotomeetriline keha | Valgus rotaalselt sümmeetrilise valgusjaotusega. |
| Valgusti omadused | Valgusti kaasaegse disainiga. Aedade ning teiste era- ja avalike alade valgustamiseks |

## Üldine teave

| | |
|---|---|
| Materjalid | Pulbervärvitud alumiiniumvaland. Lääts - satiin PMMA plast. Silikoonist tihend. |
| Paigaldusmeetod | Valgusti paigaldamine vastavalt lisatud paigaldusjuhistele<br>Muud tarvikud tuleb eraldi osta |
| Terminal | Ühendusterminalid: max 3x4mm²<br>Võimalus ühendada valgusallikas ahelates max 3x4mm²<br>Ümar isoleeritud kaabel läbimõõduga ø8...12,5mm |
| Valgusallika tüüp | LED-moodul, elektrooniline toiteallikas<br>Vahetatav (ainult LED) valgusallikas professionaal poolt.<br>Professionaali poolt vahetatav juhtimisvarustus. |
| Kasti mõõtmed [cm] | 22cm x 22cm x 89cm |
| Valgusti mõõtmed [cm] | 20cm x 20cm x 85cm |

## Tehnilised andmed

| | |
|---|---|
| LED-moodul | Cree DK201002 V1 JK3030 6V 4K (Andmeleht) |
| Juht | Jah |
| Juhi vastupidavus | 50000h |
| Valgusallika võimsus | 13,7W |
| Valgusti võimsus | 16W |
| Lambi valgusvoog | 2241lm |
| Valgusti valgusvoog | 1396lm |
| Valgusti tõhusus | 87,3lm/W |
| ULOR | 0% |
| Värvitemperatuur | 4000K |
| Värvikonstant (McAdami ellips) | SDCM3 |
| Valguse virvendus (Pst LM) | ≤1 |
| Stroboskoopiefekt (SVM) | ≤0.4 |
| Värviedastusindeks CRI | 80 |
| L80TM-21 [wg LM-80] | >102 000h |
| L90 TM-21 [wg LM-80] | >52 600h |
| Power Factor valgusti | PF 0,95 |
| THD tegur | <10% |
| Ta hinnatud temperatuur | +25°C |
| Ümbritseva töötemp. vahemik | -20...+45°C |

See toode sisaldab valgusallikat energiaklassi energiatõhususest A–G E / EPREL

Valikuliselt on valgusti saadaval ka:
- Ohutusklassis KL II
- LED-i värvusega 2700K [1/1]
- Erineva valgustugevuse väärtusega
- Versioon koos ülepinge kaitseseadmega (SPD)
- Erineva paigaldusvärviga (vastavalt RAL värvipaletile)
- Erineva valgusti kõrgusega

Müügitingimused ja muu teave pärast kontakteerumist Norlys Müügiosakonnaga

| | |
|---|---|
| Sissevoolu vool | 2A / 50µsec |
| BUG hindamine | "B1-U1-G0" |

Selle tüüpi valgustite maksimaalne arv MCB kohta:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

## Tarvikud müüakse eraldi

| | |
|---|---|
| 202GA0009 | Maapindankur |
| 201GA0009 | Adapter betoonvundamendile |
| 203ZX0009 | Ankur betoneerimiseks |

## Varuosad

| | |
|---|---|
| ZS6181zx0010 | Remontkomplekt. |

Enne paigaldamist lugege valgusti külge kinnitatud juhised läbi. Valgustehnoloogia dünaamilise arengu tõttu anname kliendi soovil lisainfot. Kondensatsioon, mis võib valgustites tekkida, on loomulik nähtus ega halvene valgusti kvaliteeti.

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

# BORG BOLLARD 6181



## Failid allalaadimiseks

| | |
|---|---|
| Fotomeetrilised LDT-failid | Fotomeetrilised IES failid |
| Käsiraamat | |

## Indeksid

| Indeks | Värv | RAL |
|---|---|---|
| 6181AL | ALUMIINIUM | 9006 |
| 6181GR | GRAFIIT | 7016 |

Muud värvid vastavalt värvikaardile "Colors Template" / RAL - tellimisel, kokkuleppel Norlysi müügiosakonnaga.

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

Enne paigaldamist lugege valgusti külge kinnitatud juhised läbi. Valgustehnoloogia dünaamilise arengu tõttu anname kliendi soovil lisainfot. Kondensatsioon, mis võib valgustites tekkida, on loomulik nähtus ega halvene valgusti kvaliteeti.