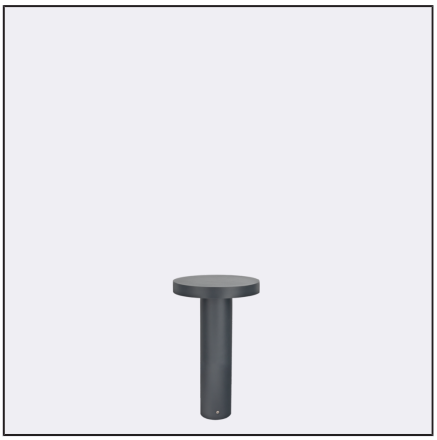
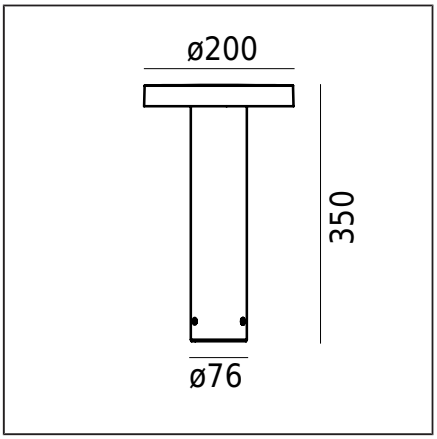
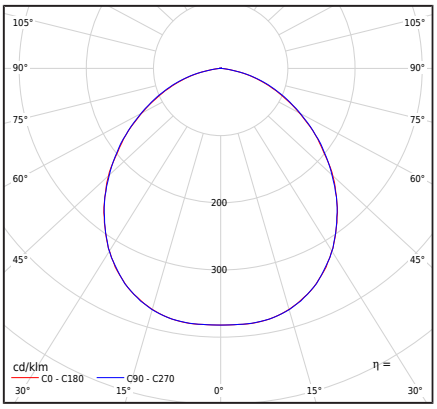
NORLYS BORG BOLLARD 6121

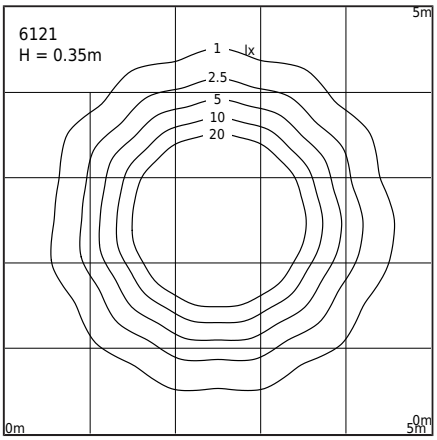
IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Borg Bollard
6121XX0010
12.11.2026 v.10.7
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Valo, jolla on kiertävä symmetrinen valonjako.
Valaisimen ominaisuudet	Valaisin nykyaikaisella muotoilulla. Puutarhojen ja muiden yksityisalueiden sekä julkisten alueiden valaistukseen.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - satiini PMMA-muovi. Silikonitiiviste.
Asennustapa	Kiinnitä valaisimen asennus oheisten asennusohjeiden mukaisesti. Muut tarvikkeet on ostettava erikseen.
Pääte	Liittimet: max 3x4mm², mahdollisuus valaisimen yhdistämiseen lenkissä max 3x4mm². Pyöreässä suojuksessa oleva kaapeli, jonka halkaisija on ø8...12,5mm.
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, elektroninen virtalähde Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Laatikon mitat [cm]	22cm x 22cm x 39cm
Valaisimen mitat [cm]	20cm x 20cm x 35cm

Tekniset tiedot

LED-moduuli	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 4K (Tuotekortti)
Ajuri	Kyllä
Kuljettajan kestävyys	50000h
Valonlähteen wattimäärä	13,7W
Valaisimen wattimäärä	16W
Lampun valovirta	2214lm
Valaisimen valovirta	1396lm
Valaisimen tehokkuus	87,3lm/W
ULOR	0%
Värilämpötila	4000K
Värin yhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi)	SDCM3
Valon välkähdys (Pst LM)	≤1
Stroboskooppiefekti (SVM)	≤0.4
Värintoistoindeksi CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Power Factor valaisin	PF 0,95
THD-tekijä	<10%
Ta Nimellislämpötila	+25°C
Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.)	-20...+45°C

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen A–G E / EPREL

Valinnaisesti valaisin on myös saatavilla:
- vaihehimmentimellä varustettuna versiona
- KL II turvallisuusversiona
- LED-värille 2700K [1/1]
- eri valovirta-arvoille
- ylijännitesuojalaitteella (SPD) varustettuna versiona
- erilaisessa valaisimen värissä (RAL-väripaletin mukaisesti)
- erilaisella valaisimen korkeudella

Myyntiehdot ja muut tiedot ovat saatavilla Norlys Myyntiosaston kanssa sovittaessa.

Ryntäysvirta	2A / 50µsec
BUG-arviointi	"B1-U1-G0"

Enimmäismäärä tämän tyyppisiä valaisimia per MCB:

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

Lisätarvikkeet myydään erikseen

202GA0009	Maakiinnike
201GA0009	Adapteri betoniperustukseen
203ZX0009	Ankkuri betonointiin

Varaosat

ZS6121zx0010	Korjaussarja.

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

Ennen asennuksen aloittamista sinun tulee lukea valaisimen mukana toimitetut ohjeet.
Valaistusteknologian dynaamisen kehityksen vuoksi annamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Valaimiin voi muodostua kondensaatiota, mikä on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.

BORG BOLLARD 6121

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
6121AL	ALUMIINI	9006
6121GR	GRAFIITTI	7016

Muut värit "Colors Template" / RAL -värimalliston mukaisesti - saatavilla tilauksesta, Norlysin myyntiosaston kanssa sovittuna.

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

Ennen asennuksen aloittamista sinun tulee lukea valaisimen mukana toimitetut ohjeet.
Valaistusteknologian dynaamisen kehityksen vuoksi annamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Valaimiin voi muodostua kondensaatiota, mikä on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.