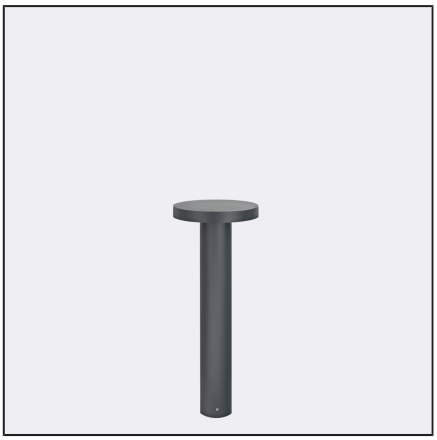
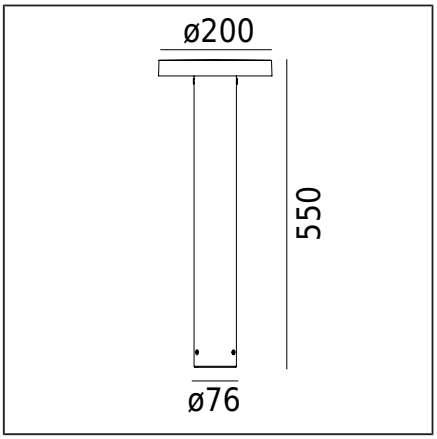
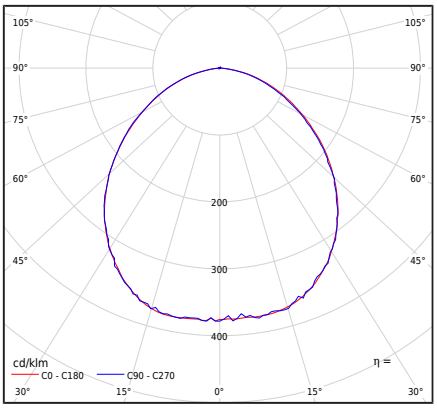
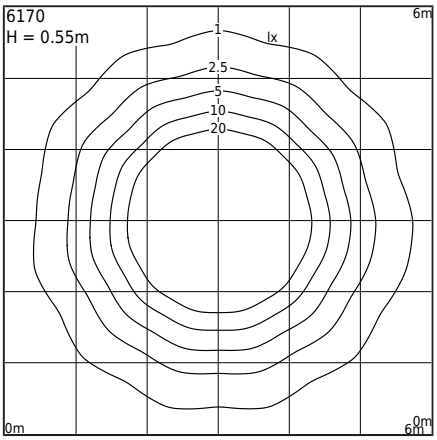
BORG BOLLARD 6170

Borg Bollard
6170XX0010
12.11.2026 v.10.8
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Valo, jolla on kiertävä symmetrinen valonjako.
Valaisimen ominaisuudet	Valaisin, jossa on nykyaikainen muotoilu. Puutarhojen ja muiden yksityisten ja julkisten alueiden valaistukseen

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - satiini PMMA-muovi. Silikonitiiviste.
Asennustapa	Valaisimen asennus liitteenä olevien asennusohjeiden mukaisesti Muut lisävarusteet on ostettava erikseen
Pääte	Liittimet: max 3x4mm² Mahdollisuus liittää valaisin silmukoihin, joissa max 3x4mm² Pyöreä eristetty kaapeli, jonka halkaisija on ø8...12,5mm
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, elektroninen virtalähde Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Valaisimen paino nettopaino / bruttopaino	2,38kg / 2,87kg
Laatikon mitat [cm]	22cm x 22cm x 57,5cm
Valaisimen mitat [cm]	20cm x 20cm x 55cm

Tekniset tiedot

LED-moduuli	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Tuotekortti)
Ajuri	Kyllä
Kuljettajan kestävyys	50000h
Valonlähteen wattimäärä	13,7W
Valaisimen wattimäärä	16W
Lampun valovirta	2093lm
Valaisimen valovirta	1358lm
Valaisimen tehokkuus	84,9lm/W
ULOR	0%
Värilämpötila	3000K
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 C / EPREL

Valinnaisesti valaisin on saatavana myös:
- Turvaluokkana KL II
- LED-värillä 2700K [1/1]
- Eri valovirran arvolla
- Ylijännitesuojalla (SPD)
- Eri värillä (RAL-värikartan mukaan)
- Eri korkeudella

Myyntiehdot ja muut tiedot Norlys Myyntiosaston yhteydenoton jälkeen

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

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

Ennen asennusta lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi annamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa esiintyvä kondensaatio on luonnollinen ilmiö eikä heikennä valaisimen laatua

BORG BOLLARD 6170



Varaosat

ZS6170zx0010	Korjaussarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
6170AL	ALUMIINI	9006
6170GR	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 asennusta lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi annamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa esiintyvä kondensaatio on luonnollinen ilmiö eikä heikennä valaisimen laatua