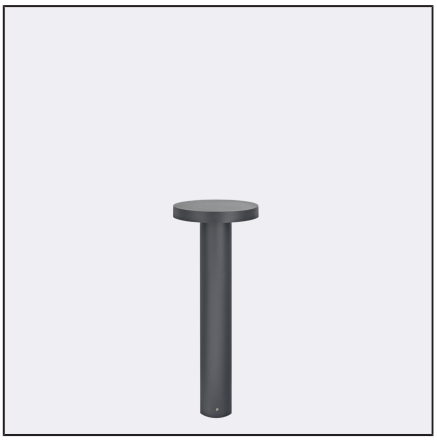
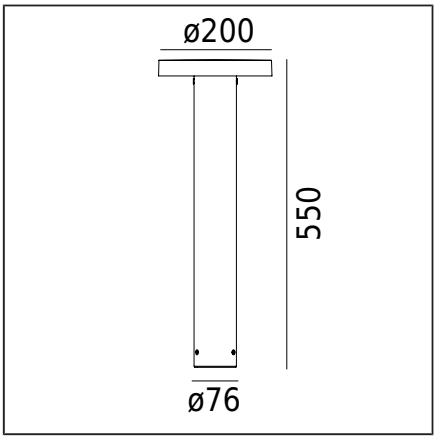
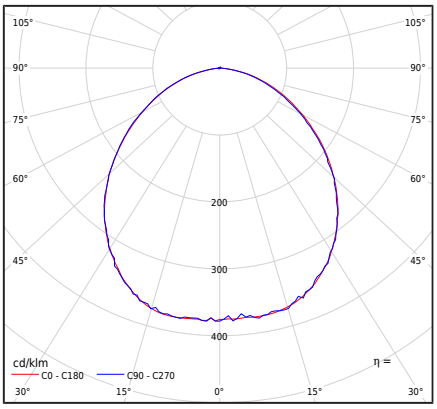
NORLYS BORG BOLLARD 6172

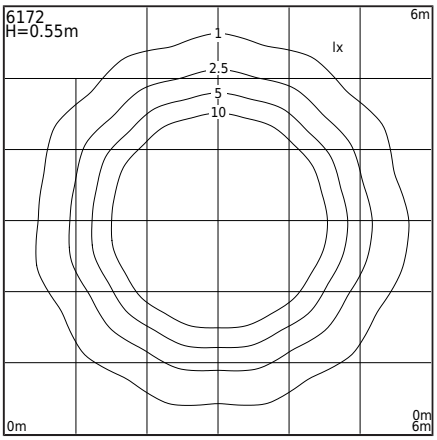
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI2

Borg Bollard
6172XX0009
12.11.2026 v.09.18
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 valaisemiseen

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - satiini PMMA-muovi. Silikonitiiviste.
Asennustapa	Valaisimen kiinnitys liitteenä olevien asennusohjeiden mukaisesti Muut lisävarusteet on ostettava erikseen
Pääte	Liitäntäpisteet: max 5x2.5mm² Mahdollisuus kytkeä valaisin lenkkinä max. 5x2.5mm² Pyöreä eristetty kaapeli, jonka halkaisija on ø7...13.5 mm
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, DALI ulkotilan elektroninen virtalähde Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Valaisimen paino nettopaino / bruttopaino	2,42kg / 2,91kg
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	100000h
Ulkoinen ohjaus	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Käyttöohje)
Valonlähteen wattimäärä	13,7W
Valaisimen wattimäärä	17,6W
Lampun valovirta	2093lm
Valaisimen valovirta	1358lm
Valaisimen tehokkuus	77,2lm/W
ULOR	0%
Värilämpötila	3000K
Värin yhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi)	SDCM3
Valon välkähdys (Pst LM)	≤0.1
Stroboskooppiefekti (SVM)	≤0.1
Värintoistoindeksi CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Power Factor valaisin	PF 0,99
THD-tekijä	7%
Ylijännite	6 / 10kV
Ta Nimellislämpötila	+25°C
Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.)	-20...+45°C

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen C / EPREL

Valinnaisesti valaisin on myös saatavilla:
- Käyttötila/himmennys: vaihehimmennys; DALI/TD; 1...10V; DALI ulkokäyttöön täydellinen ohjelma
- Muut saatavilla olevat käyttötilat/himmennys DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer -järjestelmän alla erikoistilauksesta
- Turvaluokassa KL II
- LED-väri 2700K [1/1]
- Eri valovirta-arvolle
- Eri värille valaisimessa (RAL-väripaletin mukaan)
- Eri valaisimen korkeudelle (ei alle 55 cm)

Ehdot ja

Ryntäysvirta	15A / 295µsec
BUG-arviointi	"B1-U1-G0"

Enimmäismäärä tämän tyyppisiä valaisimia per MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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 asennusta lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Asennus- ja huoltotyöt tulee suorittaa henkilöillä, joilla on asianmukaiset valtuutukset ja pätevyydet, sovellettavien määräysten mukaisesti. Kondensaatiota, joka voi esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä se vaikuta valaisimen laadun heikkenemiseen

BORG BOLLARD 6172



Borg Bollard
6172XX0009
12.11.2026 v.09.18
www.norlys.no

Lisätarvikkeet myydään erikseen

202GA0009	Maakiinnike
203ZX0009	Ankkuri betonointiin

Varaosat

ZS6172zx0009	Korjaussarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
6172AL	ALUMIINI	9006
6172GR	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. Asennus- ja huoltotyöt tulee suorittaa henkilöillä, joilla on asianmukaiset valtuutukset ja pätevyydet, sovellettavien määräysten mukaisesti. Kondensaatiota, joka voi esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä se vaikuta valaisimen laadun heikkenemiseen