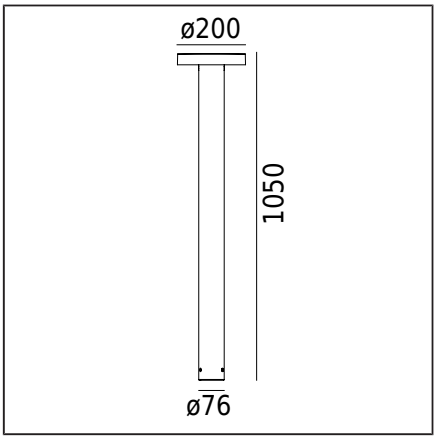
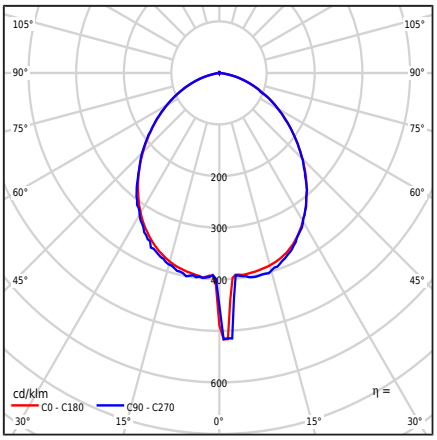
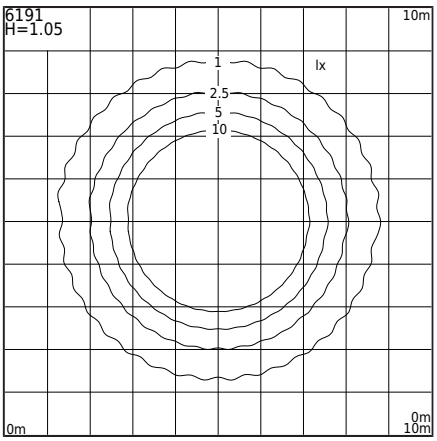
NORLYS BORG BOLLARD 6191

Borg Bollard
6191XX0011
12.11.2026 v.11.7
www.norlys.no









Type armatur

Type armatur	Stolpelys.
Fotometrisk kropp	Lys med rotasjonssymmetrisk lysfordeling.
Karakteristikkene til armaturet	En armatur med klassisk design. For belysning av hager, private områder, offentlige rom og andre arkitektoniske løsninger.

Generell informasjon

Materialer	Pulver lakkert aluminiumstøp Glass - PMMA frostet Silikonpakning.
Monteringsmetode	Fest montering i henhold til den vedlagte monteringsinstruksjonen. Øvrig tilbehør må kjøpes separat.
Terminal	Tilkoblingsklemmer: maks 3x4mm², mulighet for å koble armaturen i en sløyfe maks 3x2,5mm². Kabel i rund kappe med en diameter på Ø8...12,5mm.
Type lyskilde	LED-modul, elektronisk driver Utskiftbar (kun LED) lyskilde av en profesjonell. Utskiftbart styreutstyr av en profesjonell.
Lysstyring	Faseavsnitt - Trailing edge (TE)
Armaturens vekt netto / brutto	3,44kg / 4,22kg
Forpakningsstørrelse [cm]	22cm x 22cm x 109cm
Armaturmål [cm]	20cm x 20cm x 105cm

Tekniske data

LED-modul	Cree DK250702 JB2835 3V 4K (🔗 Produktblad/FDV)
Driver	Ja
Driver holdbarhet	50000h
Effekt W	13,6W
Armatureffekt	15,7W
Standby-kraft (Psb)	0W
Modul lumen	2508lm
Lumen ut	1517lm
Luminous intensity of the luminaire	786cd
Armatur Lumen/Watt	96,6lm/W
ULOR	0,4%
Fargetemperatur	4000K
Farvekonsistens (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lysflimmer (Pst LM)	≤1
Strobeeffekt (SVM)	≤0.4
Fargegjengivelsesindeks	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Virkningsgrad	PF 0,95
THD-faktor	<10%
Ta nominel:	+25°C
Omgivelsens driftstemp. område	-20...+45°C

Valgfritt er armaturen også tilgjengelig i følgende versjoner:\n- med sikkerhetsversjon for KL II\n- for LED-farge 2700K [1/1]\n- for en annen lysstrømsverdi\n- med overspenningsvern (SPD)\n- i en annen armaturfarge (i henhold til RAL-fargepaletten)\n- for en annen armaturhøyde\nSalgsbetingelser og annen informasjon etter avtale med salgsavdelingen i Norlys

Inrush current	2A / 50µsec
BUG-vurdering	"B1-U1-G0"

Antall armaturer på automatsikring

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

Tilbehør Selges separat

202GA0009 🔗	Bakkeanker
203ZX0009 🔗	Anker for innstøping

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

Før du begynner installasjonen, vennligst les instruksjonene som følger med armaturen. På grunn av den dynamiske utviklingen innen belysningsteknologi, gis ytterligere informasjon på kundens forespørsel. Kondens som kan oppstå i armaturene er et naturlig fenomen og påvirker ikke forringelsen av armaturens kvalitet.

BORG BOLLARD 6191



Reservedeler

ZN6191zx0011	Elektrisk servicepakke.

Filer som kan lastes ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manual	

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

Før du begynner installasjonen, vennligst les instruksjonene som følger med armaturen. På grunn av den dynamiske utviklingen innen belysningsteknologi, gis ytterligere informasjon på kundens forespørsel. Kondens som kan oppstå i armaturene er et naturlig fenomen og påvirker ikke forringelsen av armaturens kvalitet.