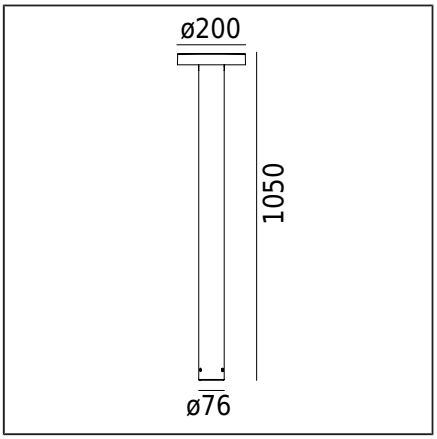
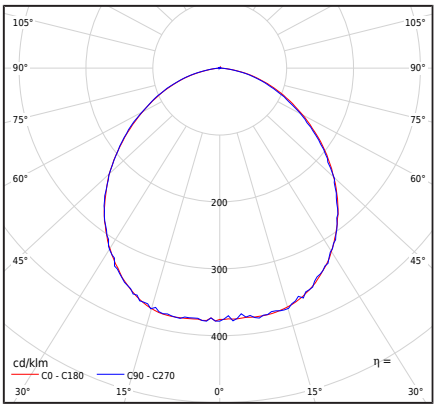
NORLYS BORG BOLLARD 6190

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

Borg Bollard
6190XX0010
12.11.2026 v.10.8
www.norlys.no







Type armatur

Type armatur	Stolpelys.
Fotometrisk kropp	Lys med rotasjonssymmetrisk lysfordeling.
Karakteristikkene til armaturet	Armatur med moderne design. For belysning av hager og andre private og offentlige områder.

Generell informasjon

Materialer	Pulver lakkert aluminiumstøp Glass - PMMA frostet Silikonpakning.
Monteringsmetode	Montering av armaturen i henhold til vedlagte monteringsanvisning. Andre tilbehør må kjøpes separat.
Terminal	Tilkoblingsterminaler: maks 3x4mm², Mulighet til å koble armaturen i sløyfer med maks 3x4mm² Rund isolert kabel 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	Dimbar (Triac) TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
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 DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Produktblad/FDV)
Driver	Ja
Driver holdbarhet	50000h
Effekt W	13,7W
Armatureffekt	16W
Modul lumen	2093lm
Lumen ut	1358lm
Armatur Lumen/Watt	84,9lm/W
ULOR	0%
Fargetemperatur	3000K
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

Dette produktet inneholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse C / EPREL

Valgfritt er armaturet også tilgjengelig:
- I sikkerhetsklasse for KL II
- For LED-fargen 2700K [1/1]
- For en annen verdi av lysstrømmen
- Versjon med overspenningsvern (SPD)
- For en annen farge på armaturet (i henhold til RAL fargepalett)
- For en annen høyde av armaturet

Salgsbetingelser og annen informasjon, etter kontakt med salgsavdelingen til 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
201GA0009	Adapter for betongfundament
203ZX0009	Anker for innstøping

Før installasjonen, les instruksjonene som er vedlagt armaturen. På grunn av den dynamiske utviklingen innen belysningsteknologi, gir vi tilleggsinformasjon på kundens forespørsel. Kondens, som kan oppstå i armaturer, er et naturlig fenomen og forringer ikke kvaliteten på armaturen.

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 6190

Reservedeler

ZS6190zx0010	Reparasjonssett.

Filer som kan lastes ned

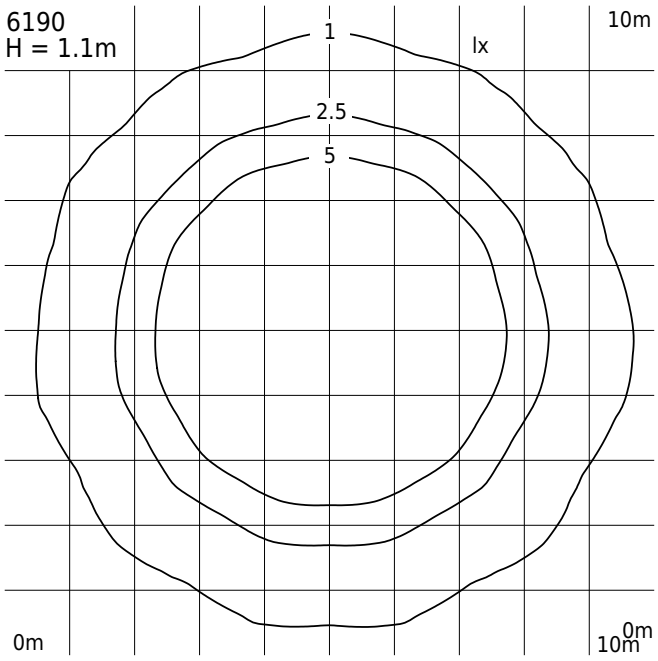
Photometric LDT files	Photometric IES files
Manual	

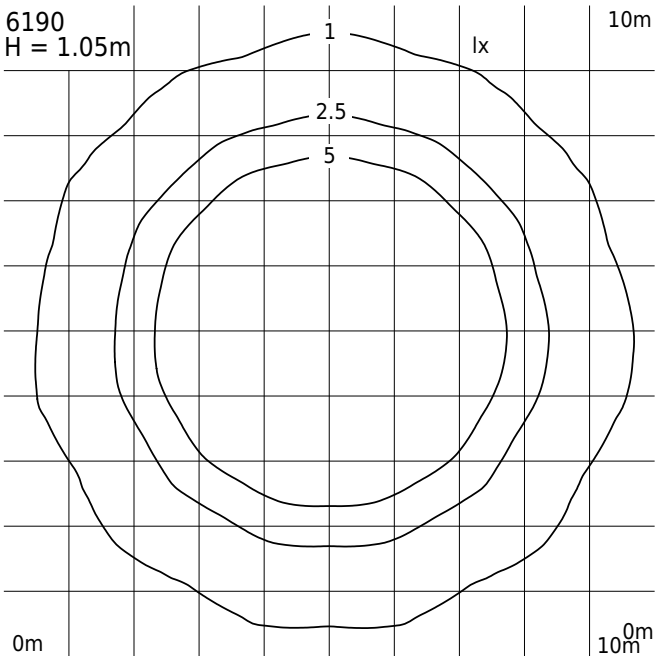
Indekser

Art.nr	Farge	RAL
6190AL	ALUMINIUM	9006
6190GR	GRAFITT	7016

Andre farger i henhold til fargekartet "Colors Template" / RAL - tilgjengelig på forespørsel, etter avtale med Norlys' salgsavdeling.

Isolux-kurver





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

Før installasjonen, les instruksjonene som er vedlagt armaturen. På grunn av den dynamiske utviklingen innen belysningsteknologi, gir vi tilleggsinformasjon på kundens forespørsel. Kondens, som kan oppstå i armaturer, er et naturlig fenomen og forringer ikke kvaliteten på armaturen.