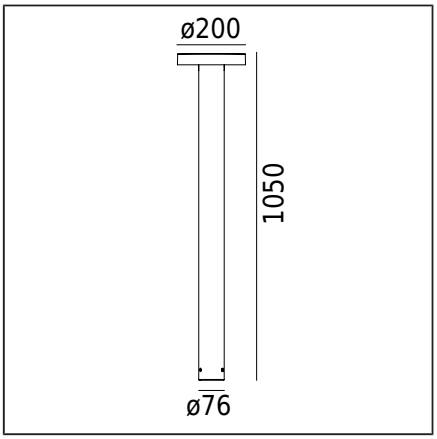
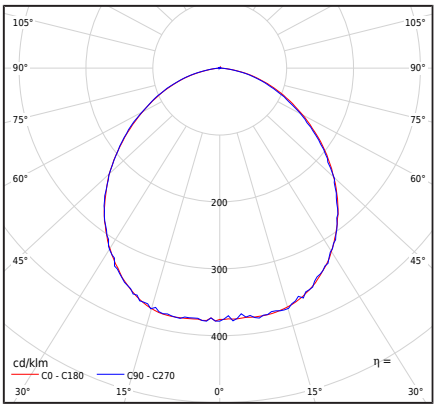
NORLYS BORG BOLLARD 6190

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







Typ av armatur

Typ armatur	Pollare
Fotometrisk kropp	Ljus med rotationssymmetrisk ljusfördelning.
Armaturens egenskaper	Armatur med samtida design. För belysning av trädgårdar och andra privata och offentliga områden.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Glas - PMMA, frostat Silikontätning.
Monteringsmetod	Montering av armaturen i enlighet med de bifogade monteringsanvisningarna. Andra tillbehör måste köpas separat.
Terminal	Anslutningsterminaler: max 3x4mm². Möjlighet att ansluta armaturen i slingor av max 3x4mm². Rund isolerad kabel med en diameter på ø8...12,5mm.
Typ ljuskälla	LED-modul, elektronisk strömförsörjning Utbytbar (endast LED) ljuskälla av en behörig elektriker Utbytbar kontrolldon av en behörig elektriker
Ljusstyrning	Dimbar (Triac) TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Armaturvikt netto / brutto	3,44kg / 4,22kg
Förpackning mått [cm]	22cm x 22cm x 109cm
Armaturens mått [cm]	20cm x 20cm x 105cm

Teknisk data

LED-modul	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Produktblad)
Drivdon	Ja
Drivdon hållbarhet	50000h
Led modul effekt	13,7W
Armatur effekt	16W
Lumen modul	2093lm
Lumen ut	1358lm
Armaturens effekt	84,9lm/W
ULOR	0%
Färgtemperatur	3000K
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusflimmer (Pst LM)	≤1
Stroboseffekt (SVM)	≤0.4
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Effektfaktor	PF 0,95
THD-faktor	< 10%
Ta nominel:	+25°C
Omgivningens driftstemp. intervall	-20...+45°C

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass C / EPREL

Valfritt är armaturen även tillgänglig:
- I säkerhetsklass för KL II
- För LED-färg 2700K [1/1]
- För ett annat värde av ljusflödet
- Version med överspänningsskydd (SPD)
- För en annan färg på armaturen (enligt RAL-färgpaletten)
- För en annan höjd på armaturen

Försäljningsvillkor och annan information erhålls efter kontakt med Norlys försäljningsavdelning.

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

Antal armaturer på automatsäkring

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

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

Före installationen, läs instruktionerna som bifogas armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen av belysningstekniken, ger vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens, som kan förekomma i armaturer, är ett naturligt fenomen och försämrar inte kvaliteten på armaturen.

BORG BOLLARD 6190

Tillbehör Säljs separat

202GA0009	Markankare
201GA0009	Adapter för betongfundament
203ZX0009	Ankare för ingjutning

Reservdelar

ZS6190zx0010	Reparationssats.

Filer som kan laddas ned

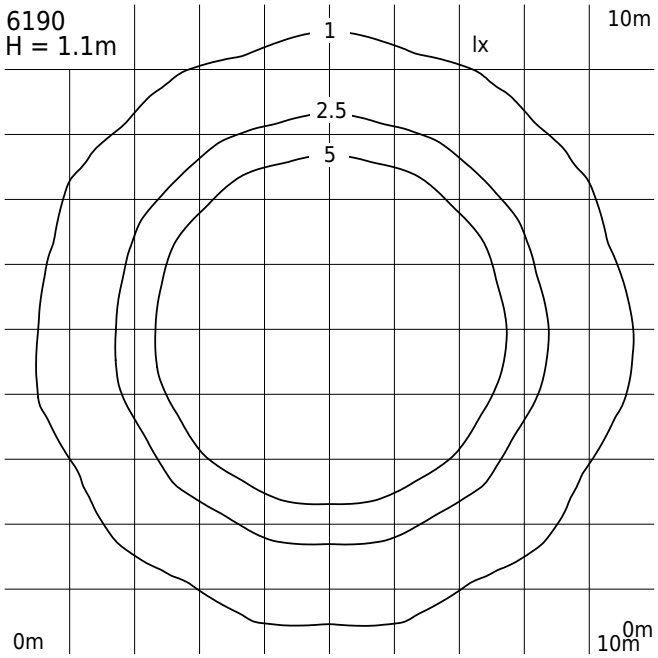
Photometric LDT files	Photometric IES files
Manualer	

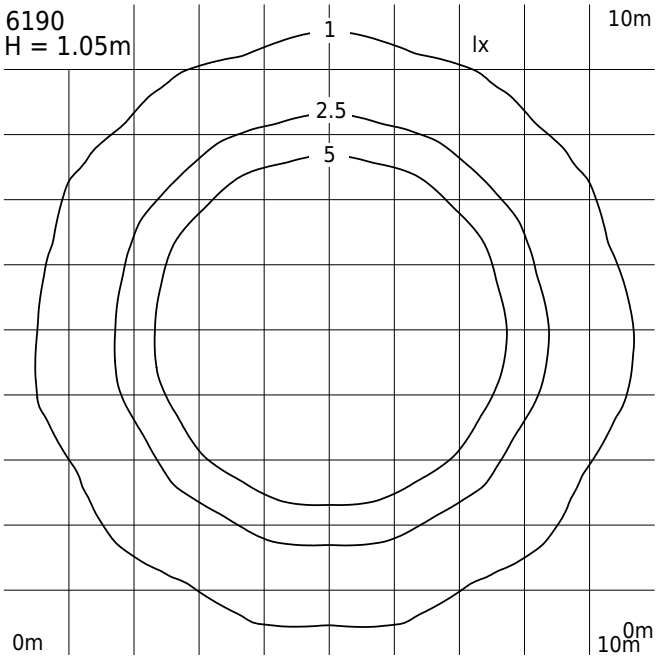
Index

Art	Färg	RAL
6190AL	ALUMINIUM	9006
6190GR	GRAFIT	7016

Övriga färger enligt färgkartan "Colors Template" / RAL - på beställning, efter överenskommelse med Norlys försäljningsavdelning.

Isoluxkurvor





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

Före installationen, läs instruktionerna som bifogas armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen av belysningstekniken, ger vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens, som kan förekomma i armaturer, är ett naturligt fenomen och försämrar inte kvaliteten på armaturen.