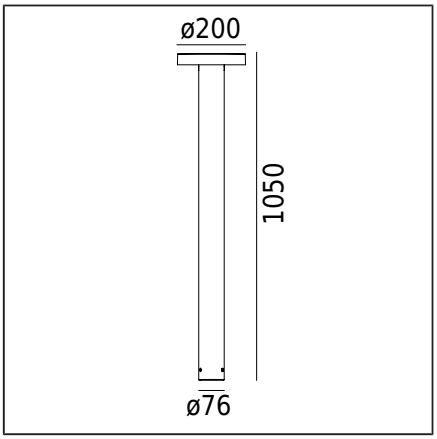
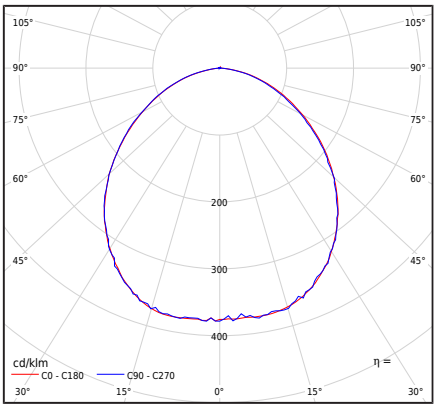
NORLYS BORG BOLLARD 6193

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

Borg Bollard
6193XX0009
12.11.2026 v.09.12
www.norlys.no







Lámpatest típusa

A kötés típusa	Napelemes lámpa
Fotometriai test	Fény forgásszimmetrikus fényeloszlással.
A lámpatest jellemzői	Kortárs dizájnnal rendelkező lámpatest. Kertek és egyéb magán- és közterületek megvilágítására

Általános információ

Anyagok	Porfestett alumínium öntvény Lencse - szatén műanyag plexi Szilikon tömítés.
Felszerelési módszer	A világítótest felszerelése a csatolt szerelési útmutató szerint Más tartozékokat külön kell megvásárolni
Terminál	Csatlakozási sorkapcsok: max 5x2.5mm² A lámpatest hurokkapcsolási lehetősége: max. 5x2.5mm² Kerek szigetelt kábel ø7...13,5mm átmérővel
Fényszabályozás	DALI2 rendszer szabályzás. A tápegység a megengedett legnagyobb áramerősségre van programozva. Egyéb paraméterek programozása egyeztetés alapján lehetséges.
Világítótest súlya nettó / bruttó	3,9kg / 4,54kg
Doboz méretei [cm]	109cm x 22cm x 22cm
A lámpatest méretei [cm]	105cm x 20cm x 20cm

Műszaki adatok

LED modul	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 4K (Adatlap)
Sofőr	Igen
Sofőr tartósság	100000h
Felhasználói kézikönyv	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Felhasználói kézikönyv)
Fényforrás teljesítmény	13,7W
Lámpatest teljesítmény	17,6W
Lámpa fényáram	2216lm
Világító fényáram	1396lm
A lámpatest hatékonysága	79,3lm/W
ULOR	0%
Színhőmérséklet	4000K
Konzisztencia	SDCM3
Fény villogása (Pst LM)	≤0.1
Stroboszkóp hatás (SVM)	≤0.1
CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Power Factor lámpatest	PF 0,99
THD tényező	7%
Túlfeszültség	6 / 10kV
Ta Névleges hőmérséklet	+25°C
Környezeti üzemi hőmérs. tartomány	-20...+45°C

Ez a termék energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmaz / EPREL

Opcionálisan, a lámpatest elérhető:
- Üzemmód/tompítás: fázis tompítás; DALI/TD; 1...10V; DALI outdoor teljes program
- Egyéb elérhető üzemmódok / tompítás a DALI outdoor AstroDim rendszer részeként / Dynadimmer
- KL II biztonsági osztályra
- LED színre 2700K [1/1]
- Különböző fényáramértékre
- A lámpatest különböző színére (a RAL színpaletta szerint)
- A lámpatest különböző magasságára (nem kevesebb, mint 55cm)

Értékesítési feltételek és egyéb információk a Norlys Értékesítési Osztállyal való kapcsolatfelvétel után

Bekapcsolási áram	15A / 295µsec
BUG értékelés	"B1-U1-G0"

Az ilyen típusú lámpatestek maximális száma MCB-enként:

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

A szerelés előtt olvassa el a lámpatesthez mellékelt utasításokat. A telepítési és szervizmunkákat megfelelő engedélyekkel és képesítésekkel rendelkező személy végezze az alkalmazandó előírásoknak megfelelően. A lámpatestekben előforduló páralecsapódás természetes jelenség, és nem befolyásolja a lámpatest minőségét

BORG BOLLARD 6193

Kiegészítők Külön megvásárolható

202GA0009	Talajhorgony
203ZX0009	Horgonyr a betonozáshoz

Alkatrészek

ZS6192zx0009	Javítókészlet.

Letölthető fájlok

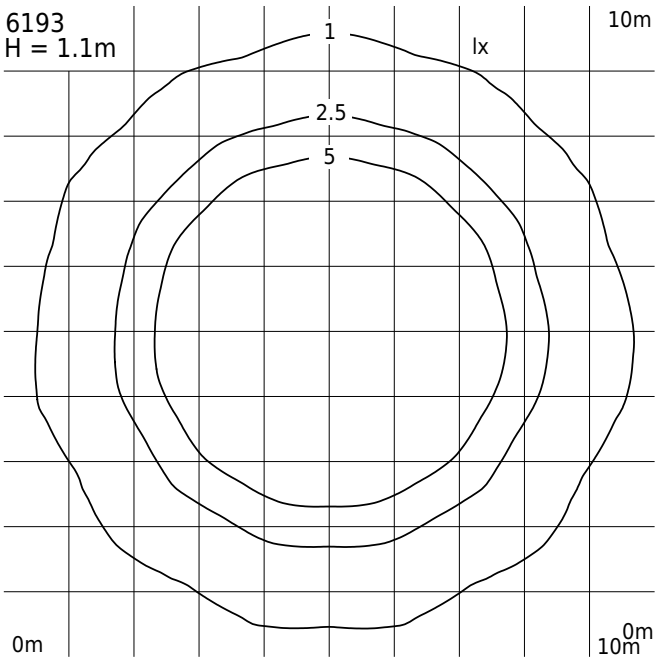
Fotometrikus LDT fájlok	Fotometrikus IES fájlok
Kézikönyv	

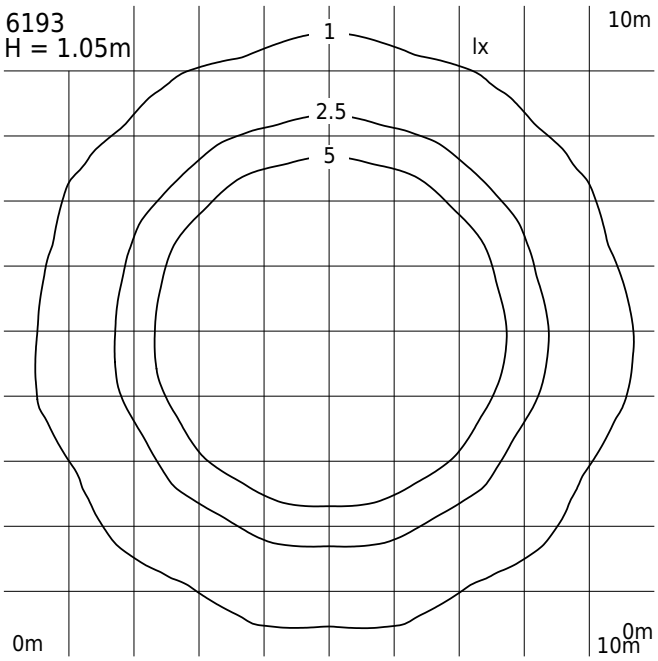
Indexek

Index	Szín	RAL
6193AL	ALUMÍNIUM	9006
6193GR	GRAFIT	7016

A "Colors Template" / RAL színmintakönyv szerinti további színek - megrendelésre, a Norlys értékesítési osztályával egyeztetve.

Izolux-görbék





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

A szerelés előtt olvassa el a lámpatesthez mellékelt utasításokat. A telepítési és szervizmunkákat megfelelő engedélyekkel és képesítésekkel rendelkező személy végezze az alkalmazandó előírásoknak megfelelően. A lámpatestekben előforduló páralecsapódás természetes jelenség, és nem befolyásolja a lámpatest minőségét