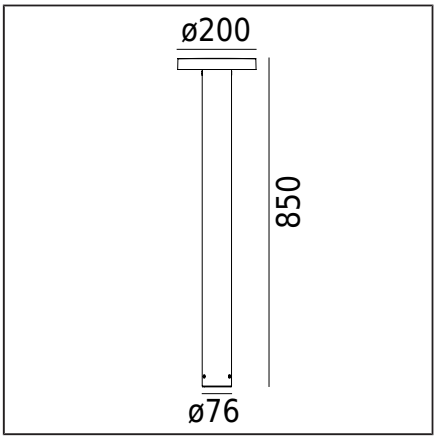
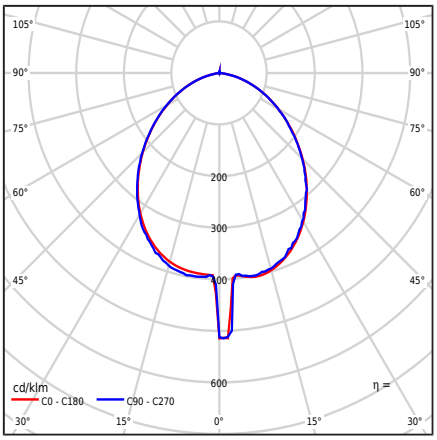
NORLYS BORG BOLLARD 6183

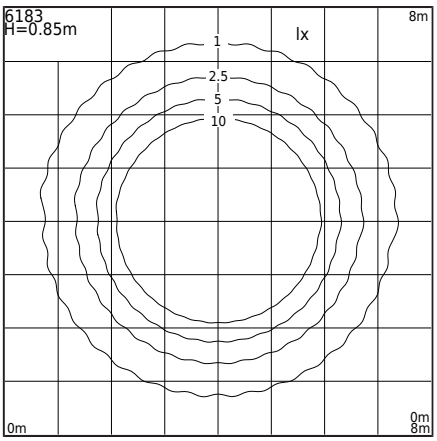
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Borg Bollard
6183XX0010
12.11.2026 v.10.5
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Svetlo s rotačne symetrickým rozdelením svetla.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo so súčasným dizajnom. Na osvetlenie záhrad, súkromných plôch, verejných priestorov a ďalších architektonických riešení.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - saténový PMMA plast. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Upevnenie svietidla podľa priložených pokynov na montáž. Zvyšné príslušenstvo je potrebné zakúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 5x2,5mm², možnosť slučkového pripojenia svietidla max 5x1,5mm². Okrúhly kábel s priemerom ø7...13,5mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, vonkajší elektronický napájací zdroj DALI Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Rozmery krabice [cm]	22cm x 22cm x 89cm
Rozmery svietidla [cm]	20cm x 20cm x 85cm

Technické údaje

LED moduly	Cree DK250702 JB2835 3V 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	13,6W
Príkon svietidla	16,3W
Pohotovostný výkon (Psb)	0,5W
Svetelný tok lampy	2508lm
Svetelný tok svietidla	1521lm
Svetelná intenzita svietidla	787cd
Účinnosť svietidla	93,3lm/W
ULOR	0,4%
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikanie svetla (Pst LM)	≤0.1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.1
Index podania farieb CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Svietidlo Power Factor	PF 0,98
Faktor THD	7%
Prepätie	6 / 10kV
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-30...45°C

Voliteľne je svietidlo dostupné aj:
- prevádzkový/stlmovací režim: fázové stlmosť; DALI/TD; 1...10V; DALI vonkajší plný program
- na špeciálnu objednávku ďalšie dostupné prevádzkové/stlmovacie režimy v rámci systému DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer
- v bezpečnostnej verzii pre triedu II
- pre farbu LED 2700K [1/1]
- pre inú hodnotu svetelného toku
- pre inú farbu svietidla (podľa palety farieb RAL)
- pre inú výšku svietidla (nie menej ako 55 cm)

Podmienky predaja a ďalšie informácie, po dohode s obchodným oddelením spoločnosti Norlys.

Nábehový prúd	15A / 295µsec
Hodnotenie BUG	"B1-U1-G0"

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden 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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 TÜVRheinland CERTIFIED www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Pred začatím montáže si prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Montáž a servisné práce musí vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá môže nastať v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

BORG BOLLARD 6183



Borg Bollard
6183XX0010
12.11.2026 v.10.5
www.norlys.no

Príslušenstvo predáva sa samostatne

202GA0009	Zemná kotva
203ZX0009	Betónový kotviaci prvok

Náhradné diely

ZN6183zx0010	Elektrický servisný kit.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
6183WH	BIELA	9003
6183BL	ČIERNA	9005
6183GR	GRAFIT	7016
6183AL	HLINÍK	9006

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" / RAL - na objednávku, po dohode s obchodným oddelením spoločnosti Norlys.

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

Pred začatím montáže si prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Montáž a servisné práce musí vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá môže nastať v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.