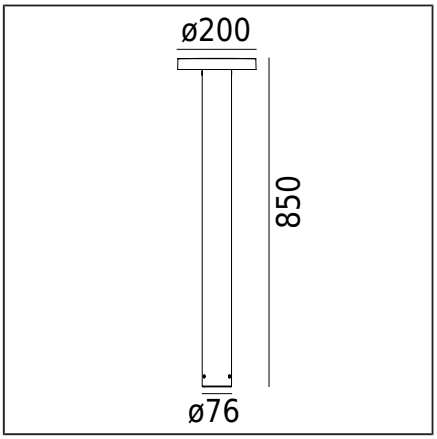
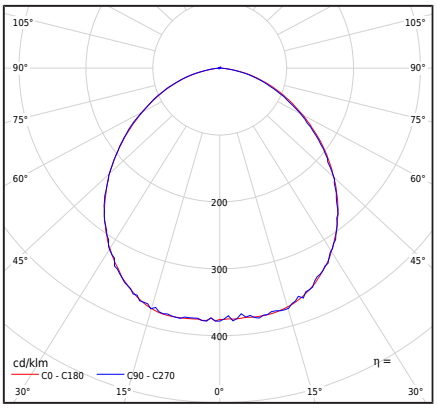
NORLYS BORG BOLLARD 6180

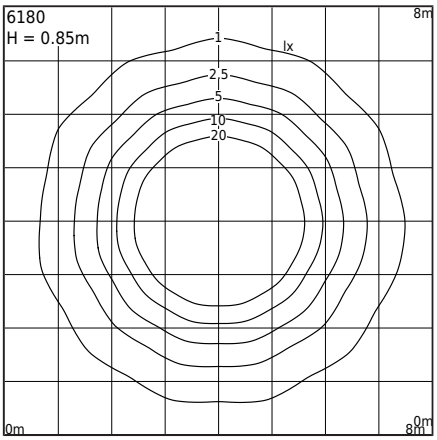
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Borg Bollard
6180XX0010
12.11.2026 v.10.14
www.norlys.no









Typ svítidla

Fotometrické tělo	Světlo s rotačně symetrickým rozložením světla.
Charakteristiky svítidla	Svítidlo s moderním designem. Pro osvětlení zahrad a dalších soukromých a veřejných prostor

Obecné informace

Materiály	Práškově lakovaný hliníkový odlitek. Čočka - saténový PMMA plast. Silikonové těsnění.
Metoda montáže	Montáž svítidla podle přiložených montážních pokynů Jiné příslušenství je nutné zakoupit samostatně
Terminál	Připojovací svorky: max 3x4mm² Možnost připojení svítidla v okruzích max 3x4mm² Okrúhlý izolovaný kabel s průměrem ø8...12,5mm
Typ světelného zdroje	LED modul, elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.
Rozměry krabice [cm]	22cm x 22cm x 89cm
Rozměry svítidla [cm]	20cm x 20cm x 85cm

Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	50000h
Příkon světelného zdroje	13,7W
Příkon svítidla	16W
Světelný tok lampy	2093lm
Světelný tok svítidla	1358lm
Svítivost svítidla	758cd
Účinnost svítidla	84,9lm/W
ULOR	0,4%
Teplota chromatičnosti	3000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikání světla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podání barev CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Svítidlo Power Factor	PF 0,95
Faktor THD	<10%
Ta Jmenovitá teplota	+25°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti C / EPREL

Volitelně je svítidlo k dispozici také:
- V bezpečnostní třídě pro KL II
- Pro LED barvu 2700K [1/1]
- Pro jinou hodnotu světelného toku
- Verze s přepěťovou ochranou (SPD)
- Pro jinou barvu svítidla (podle barevné palety RAL)
- Pro jinou výšku svítidla

Podmínky prodeje a další informace po kontaktu s prodejním oddělením Norlys

Záběhový proud	2A / 50µsec
Hodnocení BUG	"B1-U1-G0"

Maximální počet svítidel tohoto typu na jistič:

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

Příslušenství prodává se samostatně

202GA0009	Zemní kotevní prvky
201GA0009	Adaptér pro betonový základ
203ZX0009	Kotvení do betonu

Náhradní díly

ZS6180zx0010	Sada na opravu.

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

Před instalací si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie poskytujeme na žádost klienta další informace. Kondenzace, která se může vyskytovat ve svítidlech, je přirozený jev a nezhoršuje kvalitu svítidla

BORG BOLLARD 6180



Borg Bollard
6180XX0010
12.11.2026 v.10.14
www.norlys.no

Soubory ke stažení

Fotometrické LDT soubory	Fotometrické IES soubory
Příručka	

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
6180GR	GRAFIT	7016
6180AL	HLINÍK	9006

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" / RAL - na objednávku, po dohodě s obchodním oddělením společnosti 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

Před instalací si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie poskytujeme na žádost klienta další informace. Kondenzace, která se může vyskytovat ve svítidlech, je přirozený jev a nezhoršuje kvalitu svítidla