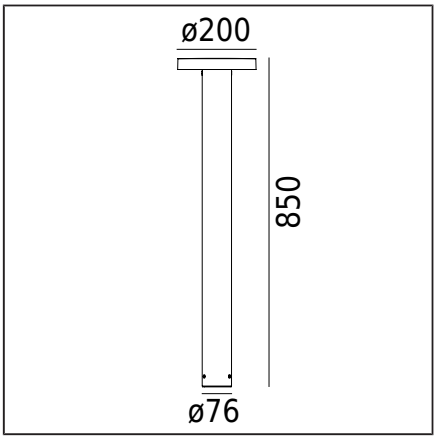
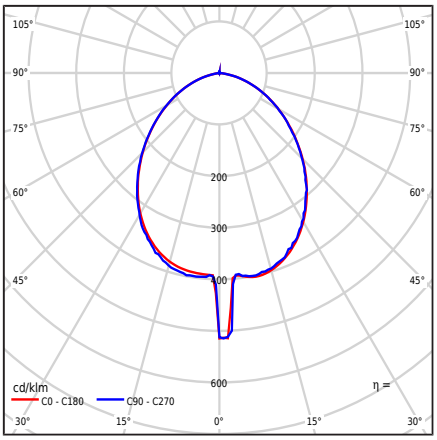
NORLYS BORG BOLLARD 6183

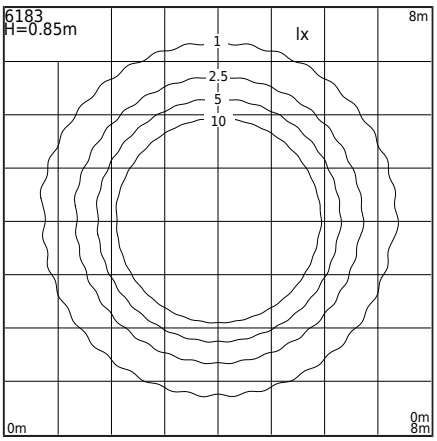
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Borg Bollard
6183XX0010
12.11.2026 v.10.5
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Licht mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.
Merkmale der Leuchte	Eine Leuchte mit zeitgenössischem Design. Zur Beleuchtung von Gärten, privaten Bereichen, öffentlichen Räumen und anderen architektonischen Lösungen.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - satiniertes PMMA-Plastik. Silikondichtung.
Montagemethode	Montieren Sie die Leuchte gemäß der beiliegenden Montageanleitung. Weitere Zubehörteile sollten separat erworben werden.
Terminal	Anschlussklemmen: max 5x2,5mm², Möglichkeit zum Schleifenanschluss der Leuchte max 5x1,5mm². Rundkabel mit einem Durchmesser von ø7...13,5mm.
Art der Lichtquelle	LED-Modul, DALI-Außen-Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Boxabmessungen [cm]	22cm x 22cm x 89cm
Leuchtenabmessungen [cm]	20cm x 20cm x 85cm

Technische Daten

LED-Modul	Cree DK250702 JB2835 3V 4K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	100000h
Externe Steuerung	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	13,6W
Leuchtenleistung	16,3W
Standby-Leistung (Psb)	0,5W
Lampenlichtstrom	2508lm
Lichtstrom der Leuchte	1521lm
Lichtstärke der Leuchte	787cd
Effizienz der Leuchte	93,3lm/W
ULOR	0,4%
Farbtemperatur	4000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤0.1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.1
Farbwiedergabeindex CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,98
THD-Faktor	7%
Überspannung	6 / 10kV
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-30...45°C

Optional ist die Leuchte auch verfügbar:
- Betriebs-/Dimm-Modus: Phasendimmung; DALI/TD; 1...10V; DALI Außenbereich vollprogramm
- auf Sonderbestellung weitere verfügbare Betriebs-/Dimm-Modi im Rahmen des DALI Außenbereich AstroDim / Dynadimmer Systems
- in Sicherheitsversion für Klasse II
- für LED-Farbe 2700K [1/1]
- für einen anderen Lichtstromwert
- für eine andere Leuchtenfarbe (gemäß RAL-Farbkarte)
- für eine andere Leuchtenhöhe (nicht weniger als 55cm)

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen nach Vereinbarung mit der Verkaufsabteilung von Norlys.

Einschaltstrom	15A / 295µsec
BUG-Bewertung	"B1-U1-G0"

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:
B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg ora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Bevor Sie mit der Installation beginnen, lesen Sie bitte die dem Leuchtkörper beigefügten Anweisungen. Die Installation und Wartungsarbeiten sollten von einer Person mit den entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und verschlechtert nicht die Qualität der Leuchte.

Zubehör separat erhältlich

202GA0009	Bodenanker
203ZX0009	Anker zum Einbetonieren

Ersatzteile

ZN6183zx0010	Elektrisches Servicekit.

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
6183AL	ALUMINIUM	9006
6183GR	GRAPHIT	7016
6183SV	SCHWARZ	9005
6183VI	WEIß	9003

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" / RAL - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Bevor Sie mit der Installation beginnen, lesen Sie bitte die dem Leuchtkörper beigefügten Anweisungen. Die Installation und Wartungsarbeiten sollten von einer Person mit den entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und verschlechtert nicht die Qualität der Leuchte.