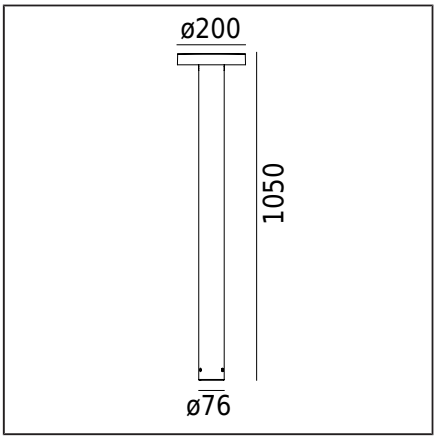
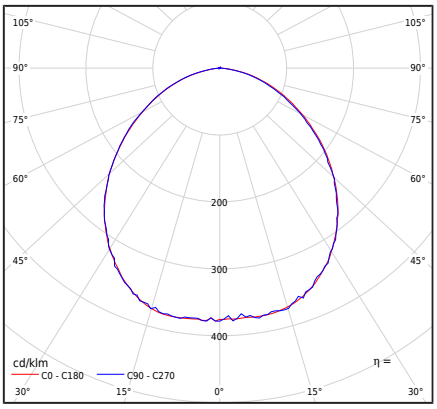
NORLYS BORG BOLLARD 6192

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

Borg Bollard
6192XX0009
12.11.2026 v.09.14
www.norlys.de







Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Licht mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.
Merkmale der Leuchte	Leuchte mit modernem Design. Für Gartenbeleuchtung und andere private und öffentliche Bereiche.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - satiniertes PMMA-Plastik. Silikondichtung.
Montagemethode	Die Leuchte gemäß der beiliegenden Montageanleitung montieren Zubehör muss separat erworben werden
Terminal	Anschlussklemmen: max. 5x2,5mm² Möglichkeit, die Leuchte in Schleifen von max. 5x2,5mm² anzuschließen Rundes, isoliertes Kabel 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.
Leuchtengewicht netto / brutto	3,9kg / 4,54kg
Boxabmessungen [cm]	20cm x 22cm x 109cm
Leuchtenabmessungen [cm]	20cm x 20cm x 105cm

Technische Daten

LED-Modul	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	100000h
Externe Steuerung	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	13,7W
Leuchtenleistung	17,6W
Lampenlichtstrom	2093lm
Lichtstrom der Leuchte	1358lm
Effizienz der Leuchte	77,2lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
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 0,99
THD-Faktor	7%
Überspannung	6 / 10kV
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C / EPREL

Optional kann die Leuchte auch verfügbar sein:
- Steuerungsversion: DALI/TD; DALI outdoor (andere Programmierkonfigurationen für Sonderbestellungen)
- In der Sicherheitsklasse für KL II
- Für LED-Farbe 2700K [1/1]
- Für einen anderen Lichtstromwert
- Für eine andere Leuchtenfarbe (laut RAL-Farbpalette)
- Für eine andere Leuchtenhöhe, nicht weniger als 55 cm

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen, nach Kontaktaufnahme mit der Norlys-Verkaufsabteilung

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

Zubehör separat erhältlich

202GA0009	Bodenanker
203ZX0009	Anker zum Einbetonieren

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

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Montage- und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte

BORG BOLLARD 6192

Ersatzteile

ZS6192zx0009	Reparaturset.

Dateien zum Herunterladen

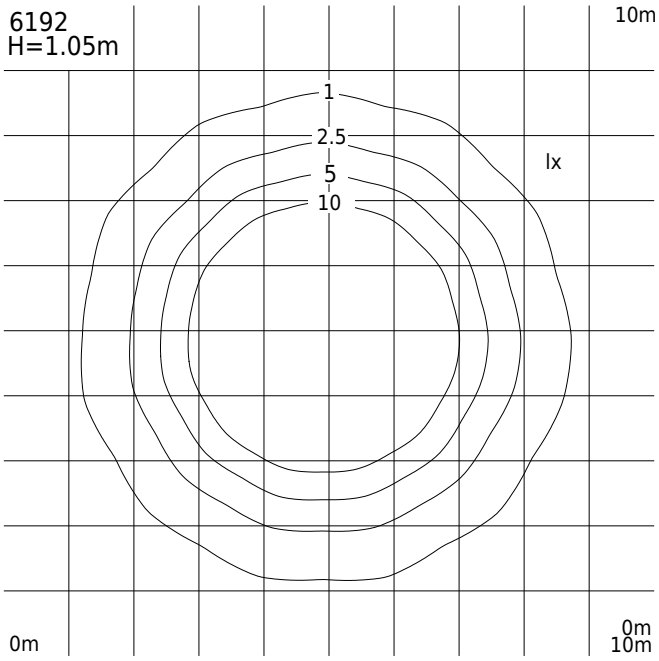
Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

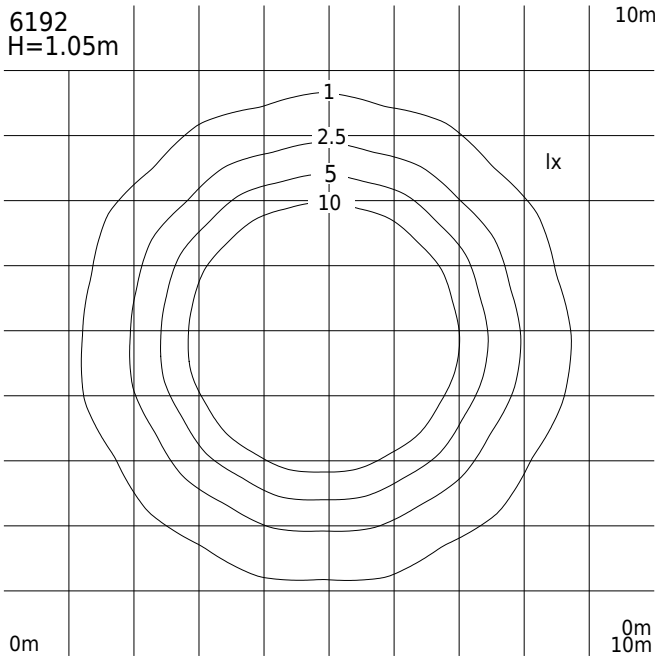
Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
6192AL	ALUMINIUM	9006
6192GR	GRAPHIT	7016

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

Isolux-Kurven





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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Montage- und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte