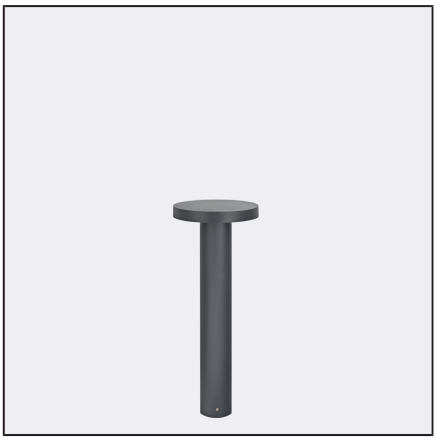
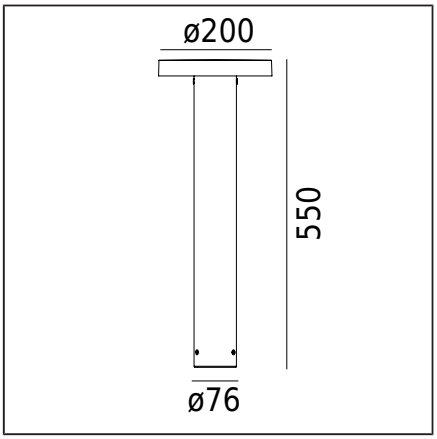
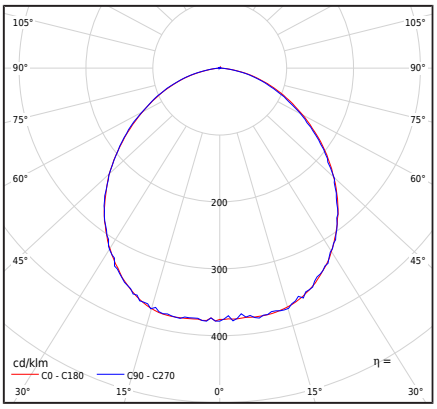
NORLYS BORG BOLLARD 6172

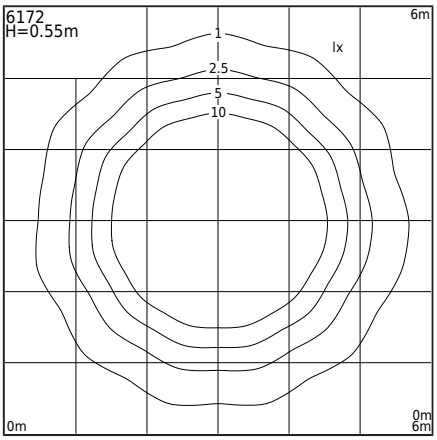
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Borg Bollard
6172XX0009
12.11.2026 v.09.18
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Licht mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.
Merkmale der Leuchte	Leuchte mit einem modernen Design. Zur Beleuchtung von Gärten und anderen privaten und öffentlichen Bereichen

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - satiniertes PMMA-Plastik. Silikondichtung.
Montagemethode	Montage der Leuchte gemäß den beigefügten Montageanleitungen Andere Zubehörteile müssen 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	2,42kg / 2,91kg
Boxabmessungen [cm]	22cm x 22cm x 57,5cm
Leuchtenabmessungen [cm]	20cm x 20cm x 55cm

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 ist die Leuchte auch verfügbar:
- Betriebsmodus/Dimmung: Phasendimmung; DALI/TD; 1...10V; DALI outdoor Vollprogramm
- Andere verfügbare Betriebsmodi / Dimmung unter dem DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer System auf Sonderbestellung
- In der Sicherheitsklasse für KL II
- Für LED-Farbe 2700K [1/1]
- Für einen anderen Lichtstromwert
- Für eine andere Farbe der Leuchte (laut RAL-Farbpalette)
- Für eine andere Höhe der Leuchte (nicht weniger als 55 cm)

Bedingungen und

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

Vor der Installation die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Installations- und Wartungsarbeiten dürfen nur von einer Person mit den entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.

Zubehör separat erhältlich

202GA0009	Bodenanker
203ZX0009	Anker zum Einbetonieren

Ersatzteile

ZS6172zx0009	Reparaturset.

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
6172AL	ALUMINIUM	9006
6172GR	GRAPHIT	7016

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

Vor der Installation die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Installations- und Wartungsarbeiten dürfen nur von einer Person mit den entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.