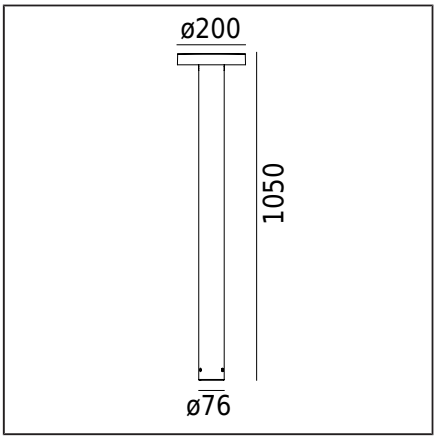
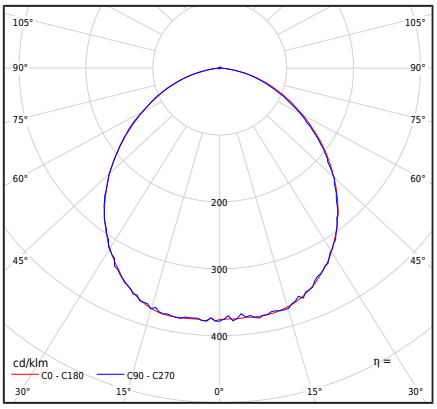
NORLYS BORG BOLLARD 6193

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

Borg Bollard
6193XX0009
12.11.2026 v.09.12
www.norlys.it







Tipo di apparecchio di illuminazione

Corpo fotometrico	Luce con distribuzione luminosa simmetrica rispetto alla rotazione.
Caratteristiche dell'apparecchio di illuminazione	Apparecchio con un design contemporaneo. Per l'illuminazione di giardini e altre aree private e pubbliche

Informazioni generali

Materiali	Fusione in alluminio verniciato a polvere. Lente - plastica PMMA satinata. Guarnizione in silicone.
Metodo di montaggio	Montaggio del apparecchio di illuminazione secondo le istruzioni di assemblaggio allegate Altri accessori devono essere acquistati separatamente
Terminale	Terminali di connessione: max 5x2,5mm² Possibilità di collegare l'apparecchio in loop di max. 5x2,5mm² Cavo isolato tondo con un diametro di ø7...13,5mm
Tipo di sorgente luminosa	Modulo LED, alimentatore elettronico DALI per esterni Sorgente luminosa sostituibile (solo LED) da un professionista. Apparecchiatura di controllo sostituibile da un professionista.
Peso apparecchio netto / lordo	3,9kg / 4,54kg
Dimensioni della scatola [cm]	109cm x 22cm x 22cm
Dimensioni del luminaire [cm]	105cm x 20cm x 20cm

Dati tecnici

Modulo LED	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 4K (Scheda tecnica)
Driver	Sì
Durata del driver	100000h
Controllo esterno	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manuale utente)
Potenza della sorgente luminosa	13,7W
Potenza del lume.	17,6W
Flusso luminoso della lampada	2216lm
Flusso luminoso del luminare	1396lm
Efficienza dell'apparecchio di illuminazione	79,3lm/W
ULOR	0%
Temperatura di colore	4000K
Consistenza del colore (ellisse di McAdam)	SDCM3
Lampeggiare di luce (Pst LM)	≤0.1
Effetto stroboscopico (SVM)	≤0.1
Indice di resa cromatica CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Apparecchio di illuminazione Power Factor	PF 0,99
Fattore THD	7%
Sovratensione	6 / 10kV
Temperatura Ta nominale	+25°C
Intervallo di temp. di esercizio ambiente	-20...+45°C

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E / EPREL

Corrente di spunto	15A / 295µsec
Valutazione BUG	"B1-U1-G0"

Numero massimo di apparecchi di questo tipo per MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Accessori venduto separatamente

202GA0009	Ancoraggio al suolo
203ZX0009	Ancora per cementare

Parti di ricambio

ZS6192zx0009	Kit di riparazione.

Norlys S.r.l.
Via San Pellegrino 2
25065 - Lumezzane
Brescia Italy
+39 030 890 1492
info@norlys.it

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Prima del montaggio, leggere le istruzioni allegate al corpo illuminante. Installazione e lavori di servizio sono effettuati da una persona con le appropriate autorizzazioni e qualifiche, in conformità con le normative applicabili. La condensa che può verificarsi nei corpi illuminanti è un fenomeno naturale e non influisce sulla qualità del corpo illuminante

BORG BOLLARD 6193

File da scaricare

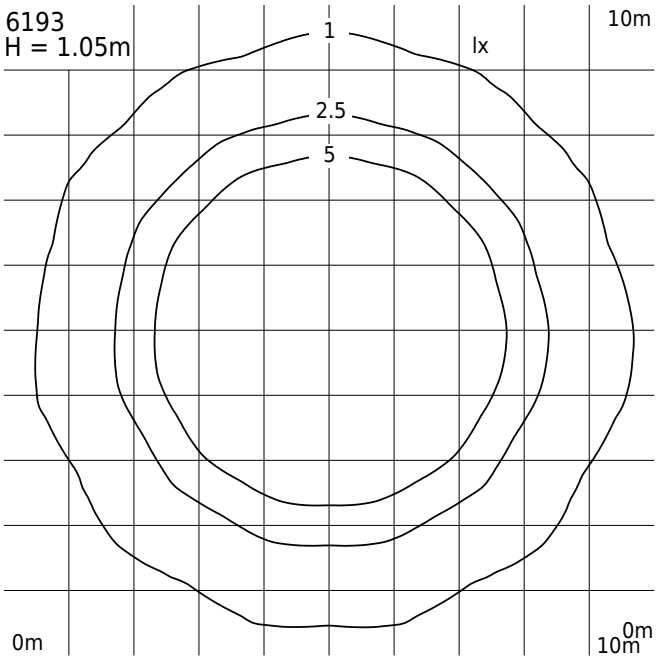
File fotometrici LDT	File IES fotometrici
Manuale	

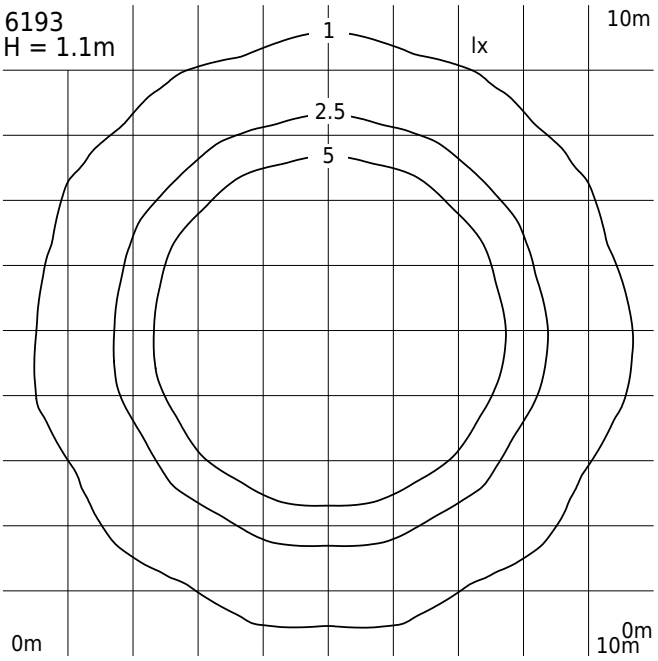
Indici

Indice	Colore	RAL
6193AL	ALLUMINIO	9006
6193GR	GRAFITE	7016

Altri colori secondo il campionario "Colors Template" / RAL - disponibili su richiesta, previo accordo con il reparto commerciale di Norlys.

Curve isolux





Norlys S.r.l.
Via San Pellegrino 2
25065 - Lumezzane
Brescia Italy
+39 030 890 1492
info@norlys.it

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

Prima del montaggio, leggere le istruzioni allegate al corpo illuminante. Installazione e lavori di servizio sono effettuati da una persona con le appropriate autorizzazioni e qualifiche, in conformità con le normative applicabili. La condensa che può verificarsi nei corpi illuminanti è un fenomeno naturale e non influisce sulla qualità del corpo illuminante