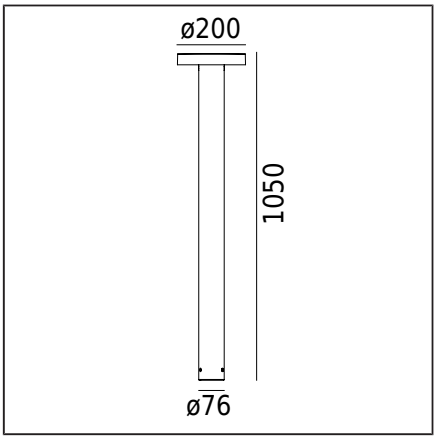
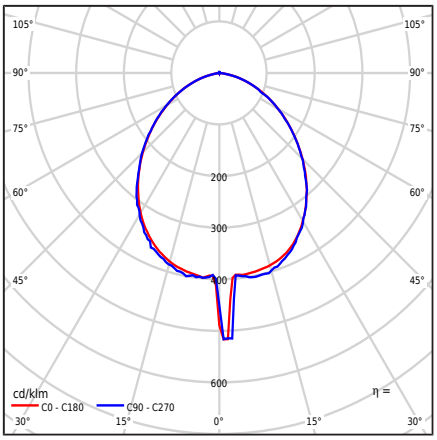
NORLYS BORG BOLLARD 6191

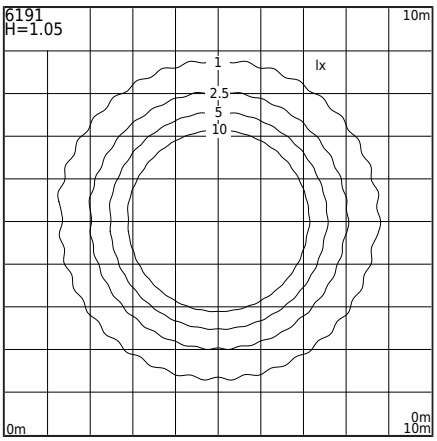
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Borg Bollard
6191XX0011
12.11.2026 v.11.7
www.norlys.no









Тип світильника

Тип світильника	Опора опорного освітлення.
Фотометричне тіло	Світло з обертально симетричним розподілом світла.
Характеристики світильника	Світильник із класичним дизайном. Для освітлення садів, приватних територій, громадських зон та інших архітектурних рішень.

Загальна інформація

Матеріали	Алюмінієвий литий виріб, пофарбований порошковою фарбою. Лінза - сатиновий пластик PMMA. Силіконова прокладка.
Метод монтажу	Закріпіть світильник відповідно до прикладеної інструкції з монтажу. Решту аксесуарів потрібно придбати окремо.
Термінал	З'єднувальні затискачі: макс 3x4мм², можливість підключення світильника у петлю макс 3x2,5мм². Кабель у круглій оболонці діаметром ø8...12,5мм.
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронне джерело живлення Зйомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем. Заміна обладнання управління професіоналом.
Керування освітленням	Trailing edge (TE) dimming
Вага світильника нетто / брутто	3,44kg / 4,22kg
Розміри коробки [cm]	22cm x 22cm x 109cm
Розміри світильника [cm]	20cm x 20cm x 105cm

Технічні дані

Світлодіодний модуль	Cree DK250702 JB2835 3V 4K (Таблиця даних)
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	50000h
Потужність джерела світла	13,6W
Потужність світильника	15,7W
Режим очікування потужності (Psb)	0W
Світловий потік лампи	2508lm
Світловий потік світильника	1517lm
Світлова інтенсивність світильника	786cd
Ефективність світильника	96,6lm/W
ULOR	0,4%
Колірна температура	4000K
Стабільність кольору (еліпс МакАдама)	SDCM3
Мерехтіння світла (Pst LM)	≤1
Ефект стробоскопа (SVM)	≤0.4
Індекс кольоропередачі CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Світильник Power Factor	PF 0,95
Фактор THD	< 10%
Температура Ta рейтингу	+25°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C
Пусковий струм	2A / 50µsec
Рейтинг BUG	"B1-U1-G0"

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

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

Аксесуари продається окремо

202GA0009	Якір для кріплення до землі
203ZX0009	Заливка анкерів

Запасні частини

ZN6191zx0011	Електричний сервісний комплект.

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

Перед початком встановлення, будь ласка, прочитайте інструкцію, прикріплену до світильника. У зв'язку з динамічним розвитком технологій освітлення, додаткова інформація надається на запит клієнта. Конденсат, який може утворюватися в світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.

BORG BOLLARD 6191



Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
Посібник	

Індекси

Індекс	Колір	RAL
6191AL	АЛЮМІНІЙ	9006
6191WH	БІЛИЙ	9003
6191GR	ГРАФІТ	7016
6191BL	ЧОРНИЙ	9005

Інші кольори відповідно до книги шаблонів "Colors Template" / RAL - доступні на запит, за погодженням з відділом продажів Norlys.

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

Перед початком встановлення, будь ласка, прочитайте інструкцію, прикріплену до світильника. У зв'язку з динамічним розвитком технологій освітлення, додаткова інформація надається на запит клієнта. Конденсат, який може утворюватися в світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.