



## Тип світильника

Тип світильника	Опора опорного освітлення.
Фотометричне тіло	Чотиристоронній світловий розподіл покритий зверху.
Характеристики світильника	Боллард-світильник для освітлення приватних територій та громадських просторів.

## Загальна інформація

Матеріали	Гарячеоцинкована сталь. Сталевий виріб, пофарбований порошком. Лінза - прозорий полікарбонат, стабілізований від ультрафіолетового випромінювання. Силіконова прокладка.
Метод монтажу	Кріплення світильника: 3 отвори $\varnothing 9$ мм з діаметром $\varnothing 85$ мм кожні $120^\circ$ . Якір для бетонування включений у світильник. Інші аксесуари необхідно придбати окремо.
Термінал	Клеми підключення: макс. $3 \times 4 \text{ мм}^2$ , можливість підключення світильника в петлю макс. $3 \times 2,5 \text{ мм}^2$ . Круглий дріт в ізоляції діаметром макс $\varnothing 12,5 \text{ мм}$ .
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронне джерело живлення Зйомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем. Заміна обладнання управління професіоналом.
Керування освітленням	Несумісний з димуванням
Вага світильника нетто / брутто	8,6kg / 9,1kg
Розміри коробки [см]	16см x 16см x 93см

## Технічні дані

4 LED-модулі	Так
Драйвер	Так
Потужність джерела світла	8,8W
Потужність світильника	11,1W
Світловий потік лампи	1120lm
Світловий потік світильника	365lm
Ефективність світильника	32,9lm/W
ULOR	0%
Колірна температура	3000K
Стабільність кольору (еліпс МакАдама)	SDCM3
Індекс кольоропередачі CRI	80
Світильник Power Factor	PF > 0,85
Температура Ta рейтингу	+25°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C
Пусковий струм	24A/174 $\mu$ s
Рейтинг BUG	B0-U1-G0

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

**V 10A: 17, V 16A: 28, C 10A: 29, C 16A: 47**

## Аксесуари продається окремо

208ZX0009	Заливка анкерів
207GA0010	Перехідник для бетонного фундаменту

## Запасні частини

06890003	Абажур - сервісний комплект
08890000	Прокладка.
46999359	Світлодіодний модуль.
46999735	Джерело живлення.

## Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
Посібник	



## Індекси

Індекс	Колір	RAL
891GA	ГАРЯЧЕ ЦИНКУВАННЯ	-
891BL	ЧОРНИЙ	9005

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