



Тип світильника

Коллекція	Опора опорного освітлення.
Фотометрика	4-сторонній розподіл світла
Характеристика світильника	Світильник-боллард для освітлення приватних територій та громадських просторів.

Основна інформація

Матеріали	Сталь, гаряче цинкування Оцинкована сталь з порошковим покриттям Плафон - прозорий полікарбонат, стабілізований до UV Силіконова прокладка.
Спосіб монтажу	Монтаж світильника: 3 отвори $\varnothing 9\text{мм}$ з діаметром $\varnothing 85\text{мм}$ з кроком 120° .
Термінал	Клеми підключення: макс. $3 \times 4 \text{ мм}^2$ Можливість підключення світильників шлейфом макс. $3 \times 2,5 \text{ мм}^2$ Круглий кабель в ізоляції діаметром макс. $\varnothing 12,5 \text{ мм}$
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронний блок живлення Замінне (тільки світлодіодне) джерело світла професіоналом.
Керування світлом	Несумісний з димуванням
Вага світильника нетто / брутто	8,6kg / 9,1kg
Розміри коробки [cm]	15cm x 15cm x 91cm

Технічні данні

4 LED-модулі	Так
Драйвер	Так
Потужність джерела світла	9,9W
Потужність світильника	12,7W
Потік світла лампи, Lm	1496lm
Потік світла світильника, Lm	593lm
Ефективність світильника	46,7lm/W
ULOR	0%
Температура кольоропередачі	4000K
Колір LED хроматичний	SDCM3
CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	50 000h
Світлодіодна фотобіологічна загроза	RG1 або RG2
Коефіцієнт потужності світильника	PF > 0,85
Коефіцієнт THD	< 15%
Номинальная рабочая температура	+25°C
Діапазон робочої темп. навколишнього середовища	Ta max=+65°C

Цей виріб містить джерела світла класу енергоефективності /

Стартовий струм	8A / 150 μ s
Оцінка BUG	B0-U1-G0

Акcesуари Продається окремо

208ZX0009	Якір для бетонування
207GA0010	Адаптер для бетонного фундаменту

Замінні елементи

46999561	Світлодіодний модуль.
46999735	Блок живлення.
ZS891zx1011	Сервісний комплект.

Файл для скачування

[Інструкція монтажу](#)



Таблиця артикулів

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

Інші кольори згідно зі зразком "Colors Template" - під замовлення, після узгодження з відділом продажів компанії Norlys.