



Тип світильника

Колекція	Опора опорного освітлення.
Фотометрика	Світло зі сферичною симетрією, затінене зверху.
Характеристика світильника	Боллардний світильник зі стабільною та міцною конструкцією. Для освітлення приватних територій та інших архітектурних концепцій.

Основна інформація

Матеріали	Деревина - скандинавська сосна, імпрегнована, сталь-горяче цинкування Деревина - скандинавська береза, імпрегнована, оцинкована сталь або з порошковим покриттям Плафон - молочний пластик РММА Силіконова прокладка.
Спосіб монтажу	Монтаж світильника: 3 отвори Ø9мм, на діаметрі Ø65мм з кроком 120°. Згідно з доданими інструкціями монтажу. Додаткові аксесуари необхідно купити окремо.
Термінал	Клеми підключення: макс 4x4мм². Можливість підключення світильників шлейфом макс 4x2,5мм². Круглий кабель в ізоляції із максимальним діаметром Ø12,5мм.
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронний блок живлення Замінне (тільки світлодіодне) джерело світла професіоналом.
Розміри коробки [cm]	20cm x 20cm x 55cm

Технічні данні

Світлодіодний модуль	Так
Драйвер	Так
Драйвер довговічність	100000h
Потужність джерела світла	8,5W
Потужність світильника	10W
Потік світла лампи, Lm	1371lm
Потік світла світильника, Lm	173lm
Ефективність світильника	17,3lm/W
Температура кольоропередачі	4000K
Колір LED хроматичний	SDCM3
CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	50 000h
Коефіцієнт потужності світильника	PF 0,95
Номинальна робоча температура	+25°C
Діапазон робочої темп. навколишнього середовища	Ta max=+65°C

Цей виріб містить джерело світла класу енергоефективності EPREL

За бажанням світильник також доступний: - У класі безпеки для КЛ I. - Для світлодіодного кольору 2700K [1/1]. - Для іншого значення світлового потоку. - Версія з пристроєм захисту від перенапруг (SPD). - Для іншого кольору фурнітури (відповідно до палітри кольорів RAL). - Для іншої висоти світильника. Умови продажу та інша інформація після контакту з Відділом продажів Norlys.

Мах кількість світильників для запобіжника

В 10A: 20, **В 16A:** 30, **С 10A:** 31, **С 16A:** 51

Аксесуари Продається окремо

3086GA0009	Монтажний адаптер
3080GA0009	Монтажний адаптер
206GA0010	Якір у ґрунт
206GA0S10	Адаптер для бетонного фундаменту
205ZX0010	Якір для бетонування

Замінні елементи

ZS1680zx0009	Сервісний комплект.
--------------	---------------------

Файл для скачування

Фотометричні LTD файли	Фотометричні IES файли
Модель 3D	BIM ArchiCAD



Таблиця артикулів

Артикул	Колір	RAL
1680GA	ГАРЯЧЕ ЦИНКУВАННЯ	-
1680BL	ЧОРНИЙ	9005

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