



**Тип світильника**

Коллекція	Опора опорного освітлення.
Фотометрика	Світло зі сферичною симетрією, затінене зверху.
Характеристика світильника	Стойкий і міцний болард. 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 PMMA Силіконова прокладка.
Спосіб монтажу	Монтаж світильника: 3 отвори Ø9мм на діаметрі Ø65мм, розташовані на відстані 120° один від одного. Відповідно доданих інструкцій монтажу. Додаткові аксесуари необхідно купити окремо.
Термінал	Клеми підключення: макс. 2x4мм², можливість підключення світильників шлейфом макс. 2x4мм². Круглий кабель в ізоляції з максимальним діаметром Ø12.5мм.
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронний блок живлення Замінне (тільки світлодіодне) джерело світла професіоналом.
Керування світлом	TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Розміри коробки [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

**Технічні данні**

Світлодіодний модуль	Так
Драйвер	Так
Драйвер довговічність	50000h
Зовнішній контроль	Dim. TRIAC (KGP) (Посібник користувача)
Потужність джерела світла	6,7W
Потужність світильника	8,5W
Потік світла лампи, Lm	1059lm
Потік світла світильника, Lm	146lm
Ефективність світильника	17,2lm/W
ULOR	10%
Температура кольоропередачі	3000K
Колір LED хроматичний	SDCM3
CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Коефіцієнт потужності світильника	PF 0,90
Коефіцієнт THD	20%
Номинальная рабочая температура	+25°C
Діапазон робочої темп. навколишнього середовища	TA MAX=+65°C

Цей виріб містить джерело світла класу енергоефективності /

Світильник також доступний за бажанням: - у версії безпеки для Класу I - з колірною температурою світлодіода 2700K [1/1] - для різних значень світлового потоку - із захисним пристроєм від перенапруг (SPD) - у різних кольорах світильника (згідно з палітрою кольорів RAL) - на різній висоті світильника Умови продажу та іншу інформацію можна отримати за погодженням з відділом продажів Norlys.

Стартовий струм	8A / 10µs
Оцінка BUG	B0-U2-G1

**Аксесуари** Продається окремо

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

**Замінні елементи**

ZS1677zx0009	Сервісний комплект.
--------------	---------------------



## Файл для скачування

Фотометричні LTD файли

Фотометричні IES файли

Модель 3D

BIM ArchiCAD

## Таблиця артикулів

Артикул	Колір	RAL
1677GA	ГАРЯЧЕ ЦИНКУВАННЯ	-
1677BL	ЧОРНИЙ	9005

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