



### Тип світильника

Тип світильника	Опора опорного освітлення.
Фотометричне тіло	Світло, затіненого зверху, обертально симетричне.
Характеристики світильника	Боллардний світильник зі стабільною та міцною конструкцією Для освітлення приватних територій та інших архітектурних концепцій

### Загальна інформація

Матеріали	Дерево - скандинавська пофарбована сосна і гарячо-оцинкована сталь. Дерево - скандинавська фарбована сосна, гаряче оцинкована та порошково фарбована сталь. Лінза - пластик PMMA молочного кольору. Силіконова прокладка.
Метод монтажу	Монтаж світильника: 3 отвори Ø9мм на діаметрі Ø65мм через кожні 120° Відповідно до прикладених інструкцій зі збирання Інші аксесуари необхідно придбати окремо
Термінал	Клеми підключення: макс. 4x4мм <sup>2</sup> Можливість підключення світильника в петлях макс. 4x2,5мм <sup>2</sup> Круглий ізольований кабель з максимальним діаметром Ø12,5мм
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронне джерело живлення Зйомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем. Заміна обладнання управління професіоналом.
Розміри коробки [cm]	20cm x 20cm x 55cm

### Технічні дані

Світлодіодний модуль	Так
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	100000h
Потужність джерела світла	8,5W
Потужність світильника	10W
Світловий потік лампи	1294lm
Світловий потік світильника	169lm
Ефективність світильника	16,9lm/W
Колірна температура	3000K
Стабільність кольору (еліпс МакАдама)	SDCM3
Індекс кольоропередачі CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	50 000h
L90B10 [wg LM-80]	38 000h
Світильник Power Factor	PF 0,95
Температура Ta рейтингу	+25°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C

Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності / EPREL

За бажанням, світильник також доступний:

- У класі безпеки для KL I
- Для кольору світлодіода 2700K [1/1]
- Для іншого значення світлового потоку
- Версія з пристроєм захисту від перенапруг (SPD)
- Для іншого кольору арматури (згідно колірної палітри RAL)
- Для іншої висоти світильника

Умови продажу та іншу інформацію можна отримати після звернення до відділу продажів Norlys

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

**B 10A:** 20, **B 16A:** 30, **C 10A:** 31, **C 16A:** 51

### Аксесуари продається окремо

3086GA0009	Монтажний адаптер
205ZX0010	Заливка анкерів
206GA0S10	Перехідник для бетонного фундаменту
206GA0010	Якір для кріплення до землі
3080GA0009	Монтажний адаптер

### Запасні частини

ZS1671zx0009	Набір послуг.
--------------	---------------



### Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
3D моделі та креслення	BIM ArchiCAD

### Індекси

Індекс	Колір	RAL
1671GA	ГАРЯЧЕ ЦИНКУВАННЯ	-
1671BL	ЧОРНИЙ	9005

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