



Тип світильника

Тип світильника	Опора опорного освітлення.
Фотометричне тіло	Світло, затіненого зверху, обертально симетричне.
Характеристики світильника	Міцний і довговічний боллард світильник. 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	Кріплення світильника: 3 отвори $\varnothing 9$ мм, на діаметрі $\varnothing 65$ мм, розміщені на відстані 120° один від одного. Згідно з доданими інструкціями по встановленню. Інші аксесуари повинні купуватися окремо.
Термінал	Клеми підключення: макс. $2 \times 4 \text{mm}^2$, можливість підключення світильника в петлю макс. $2 \times 4 \text{mm}^2$. Кабель в круглому кожусі з максимальним діаметром $\varnothing 12.5 \text{mm}$.
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронне джерело живлення Зіомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем. Заміна обладнання управління професіоналом.
Керування освітленням	TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Вага світильника нетто / брутто	4,82kg / 5,6kg
Розміри коробки [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

Технічні дані

Світлодіодний модуль	Так
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	50000h
Зовнішнє керування	Дім. TRIAC (KGP) (Інструкція користувача)
Потужність джерела світла	6,7W
Потужність світильника	8,5W
Світловий потік лампи	1059lm
Світловий потік світильника	146lm
Ефективність світильника	17,2lm/W
ULOR	10%
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 0,90
Фактор THD	20%
Температура Та рейтингу	+25°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C

Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності /

Додатково, освітлювальний прилад доступний:

- у безпечній версії для KL 1
- для LED кольору 2700K [1/1]
- для іншого значення світлового потоку
- у версії з пристроєм захисту від перенапруги (SPD)
- для іншого кольору приладу (відповідно до кольорової палітри RAL)
- для іншої висоти приладу

Умови продажу та інша інформація - за погодженням з Відділом продажів Norlys.

Пусковий струм	8A / 10µs
Рейтинг BUG	B0-U2-G1



Аксессуары продается окремо

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

Запасні частини

ZS1669zx0009	Набір послуг.
--------------	---------------

Файли для завантаження

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

Індекси

Індекс	Колір	RAL
1669GA	ГАРЯЧЕ ЦИНКУВАННЯ	-
1669BL	ЧОРНИЙ	9005

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