


Made in Italy


**Plin 6.0, код: PN6010000050AE**  
 Болларды для уличного освещения

**ОПИСАНИЕ**

боллард для уличного освещения; на поверхности (пол); Потребляемая мощность: 14W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 1560 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 1160 lm (3000K); 8 мощных светодиода, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: круговая асимметричная. Оптическая система прибора состоит из 8-ми оптик TIR, защищённых терпированным, суперсветлым, окисленным и покрытым шелкографией стеклом. Установленная в горизонтально расположенную торцовую часть, эта система обеспечивает освещение на 360°. Прибор отличается оптикой cut-off; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: Торцовая часть прибора изготовлена из сплава алюминия ANTICORODAL 6082, полученная посредством токарной обработки CNC. Корпус и отделочный элемент основы изготовлены из AISI 316L посредством лазерной обрезки; Отделка: отделка белого цвета, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэфирной красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1500 часов в условиях соляной камеры. Краски соответствуют требованиям Qualicoat (автомобильный стандарт) (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: окисленное, суперсветлое, покрытое шелкографией терпированное стекло толщиной 5 мм обеспечивает защиту от ударов и царапин; Установка: оборудован пластиной для установки на основу для закрытия винтов; блок питания встроен; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK07; по запросу доступны версии нестандартной высоты; предоставляется герметичный разъём для кабелей до Ø12 мм; Системы защиты: PID (Protective Impedance Device) защищает осветительные приборы от внешних явлений электрического происхождения, таких как накопление электростатических зарядов или явления, связанные с импульсными сигналами, исходящими от электрической линии. В общем, устройство обеспечивает защиту от всех повреждений, связанных с низкой энергоёмкостью; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс I; Вес: 2000 г; Габариты: Ø155x285 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WPA00 колышек для установки в землю; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

Состояние: Доступен

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Потребляемая мощность | 14W                  |
| Питание               | 230Vac               |
| Блок питания          | блок питания встроен |

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Количество и тип светодиодов         | 8 мощных светодиода     |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 60000h L90 B10 (Тп 25°) |
| Цвет светодиодов                     | 3000K                   |
| CRI Индекс цветопередачи             | 80                      |
| Биннинг                              | 2 -шаговый MacAdam      |
| Оптики                               | круговая асимметричная  |
| Восходящий поток                     | 1560 lm (3000K)         |
| Общий световой поток прибора         | 1160 lm (3000K)         |

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

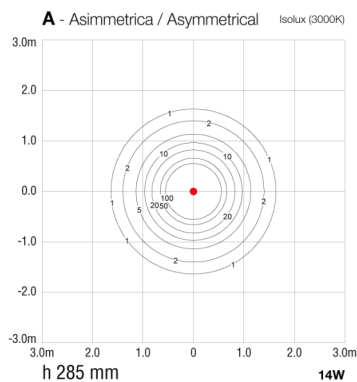
|   |  |
|---|--|
| Габариты                                      | Ø155x285 мм  |
| Вес   | 2000 г   |
| Отделка                                       | белый RAL 9003   |
| Крепление                                     | установка в землю  |
| Материал, из которого изготовлен корпус       | торцевая часть из алюминия, стояк из нержавеющей стали AISI 316L |
| Материал, из которого изготовлен рассеиватель | screen in serigraphed, acid-etched, tempered extra-clear glass   |

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Степень защиты                 | IP65   |
| Рабочая температура            | -20°C — +45°C  |
| Степень прочности              | IK07   |
| Класс энергопотребления        | F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015  |
| Glow wire test                 | 960°C  |
| Класс изоляции                 | класс I  |
| Подходит для пешеходных зон    | нет  |
| Проезжая часть                 | нет  |
| Системы защиты                 | PID (Protective Impedance Device)  |
| Фотобиологическая безопасность | в соответствии с IEC TR 62778:2014   |
| Примечания                     | по запросу доступны версии нестандартной высоты;<br>предоставляется герметичный разъём для кабелей до Ø12 мм |

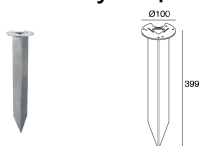
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### A – Asymmetrical



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



### WPA00

колышек для установки в землю

Информация, содержащаяся в этом документе может быть изменена в любое время, без предварительного уведомления и освобождает компанию L&L Luce&Light srl от несения какой-либо, даже косвенной, ответственности.