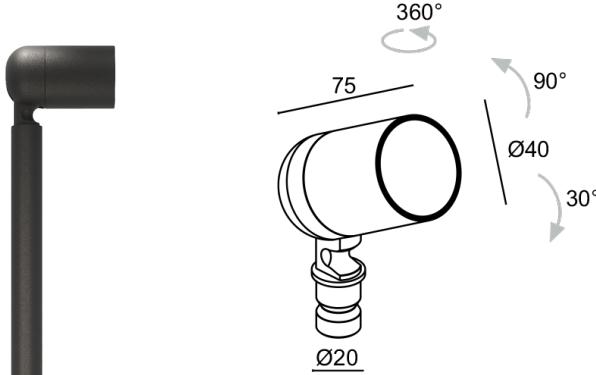


Made in Italy

Pivot 1.9, код: CP1900000150JH

Болларды для уличного освещения

05/02/2026 Rev. 02/2024



## ОПИСАНИЕ

боллард для уличного освещения; на поверхности (колошек); Потребляемая мощность: 7W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 657 lm (3000K, 7W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80); 1 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 45°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL EN AW 6082 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полностью полученный посредством токарной обточки CNC; Отделка: отделка цвета антрацит, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэстровой красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1000 часов в условиях соляной камеры; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло с нанесенным узором, толщиной 4 мм, с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения хроматической равномерности освещения и темперированное для усиления стойкости против ударов и царапин; Уплотнители: силиконовые термостойкие уплотнители гарантируют максимальную стойкость против воздействия лучей UV и неизменность механических характеристик прибора; Установка: Два варианта установки: колышек с одним светильником или колышек с двойным кронштейном, поддерживающим два светильника. Болт у основания светильниконого прибора гарантирует широкий выбор направления излучения.; блок питания не входит; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK07; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Системы защиты: IPS (Intelligent Protection System) защищает осветительные приборы от попадания воды вследствие допуска ошибок при подсоединении кабелей к внешним и подводным установкам.

Эта инновация, запатентованная компанией L&L гарантирует защиту прибора от перемены полярности, hotplug и перенапряжения, которые могут возникнуть вследствие возникновения неполадок в системе электропитания; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 240 г; Габариты: Ø40x70 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: пчелиные соты, WB0310H Тубус snoot стандартный - антрацит, WB0311H Тубус snoot асимметричный - антрацит, WPA00H колышек для установки в землю - h 500 мм - антрацит, WPA01H колышек для установки в землю - h 800 мм - антрацит, WPA02H колышек для установки в землю - h 1100 мм - антрацит, WPA03H Двойной колышек для установки в землю - h 500 мм - антрацит, WPA04H Двойной колышек для установки в землю - h 800 мм - антрацит, WPA11H Двойной колышек для установки в землю - h 1100 мм - антрацит; 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	7W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 power LED High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	45°
Восходящий поток	657 lm (3000K, 7W, CRI 80)
Общий световой поток прибора	463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

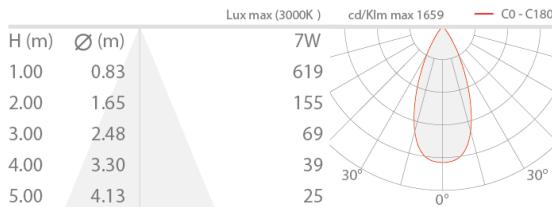
Габариты	Ø40x70 мм
Вес	240 г
Отделка	антрацит
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного темперированного стекла с шелкографией

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66
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 III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 MM
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

J - 45° CRI 80



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



**WPA00H**

колышек для установки в землю - h 500 мм - антрацит

Заказывается вместе с осветительным прибором

Необходимые для установки аксессуары не включены



**WPA01H**

колышек для установки в землю - h 800 мм - антрацит

Заказывается вместе с осветительным прибором

Необходимые для установки аксессуары не включены

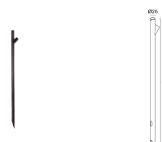


**WPA02H**

колышек для установки в землю - h 1100 мм - антрацит

Заказывается вместе с осветительным прибором

Необходимые для установки аксессуары не включены



**WPA03H**

Двойной колышек для установки в землю - h 500 мм -

антрацит

Двойной колышек заказывается в комплекте с двумя светильниками

Необходимые для установки аксессуары не включены



**WPA04H**

Двойной колышек для установки в землю - h 800 мм -  
антрацит

Двойной колышек заказывается в комплекте с двумя светильниками

Необходимые для установки аксессуары не включены



**WPA11H**

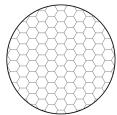
Двойной колышек для установки в землю - h 1100 мм -

антрацит

Двойной колышек заказывается в комплекте с двумя светильниками

Необходимые для установки аксессуары не включены

## Противоослепляющий



пчелиные соты

встроены в светильник

Добавьте название комплектующего оптики в графу Создайте Код



WB0310H

Тубус snoot стандартный - антрацит



WB0311H

Тубус snoot асимметричный - антрацит

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.