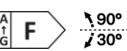
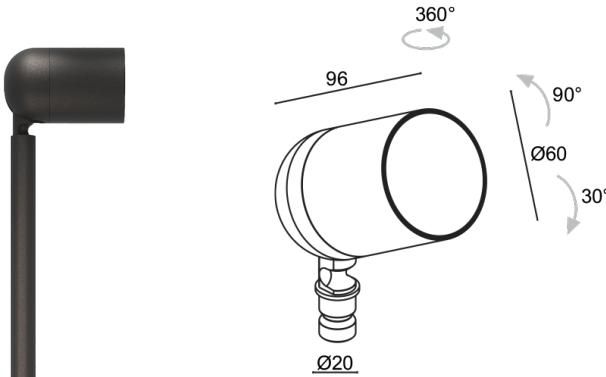


Made in Italy

 Pivot 2.9, код: CP2900000050WH
Болларды для уличного освещения

14/02/2026 Rev. 02/2024

 UK CA CB EAC LED TECH III kg 0,56 IP66 IK08   F 



ОПИСАНИЕ

боллард для уличного освещения; на поверхности (колошек); Потребляемая мощность: 10W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 978 lm (3000K, 10W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80); 1 СОВ светодиод, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: регулируемая 13°x68°; 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: прозрачное суперсветлое стекло с узором толщиной 3 мм с высоким коэффициентом пропускания света, гарантирующим его хроматическую равномерность, темперированное для обеспечения защиты от ударов и царапин; Уплотнители: Уплотнения из нитриловой резины NBR поддерживают неизменной степень защиты IP прибора, гарантируя длительный срок эксплуатации прибора; Установка: Два варианта установки: колышек с одним светильником или колышек с двойным кронштейном, поддерживающим два светильника. Болт у основания осветительного 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: IK08; 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: 560 г; Габариты: Ø60x96 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB1001H Тубус snoot стандартный - антрацит, WB1002H Тубус snoot асимметричный - антрацит, WB1003N Заслонки экранирующей шторки - чёрный, 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	10W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	регулируемая 13°x68°
Восходящий поток	978 lm (3000K, 10W, CRI 80)
Общий световой поток прибора	835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

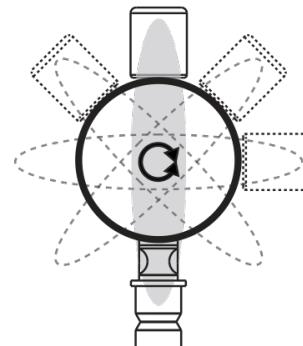
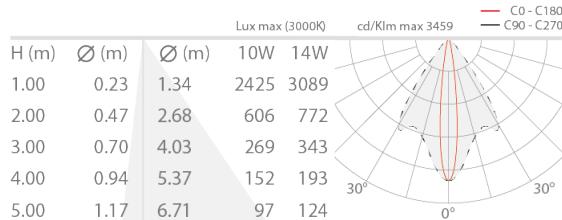
Габариты	Ø60x96 мм
Вес	560 г
Отделка	антрацит
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного темперированного стекла с шелкографией

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
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

W – 13°x68° CRI80



13°x68°

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



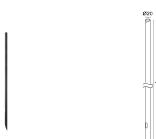
WPA00H

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



WB1001H
Тубус snoot стандартный - антрацит



WB1002H
Тубус snoot асимметричный - антрацит



WB1003N
Заслонки экранирующей шторки - чёрный

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.