
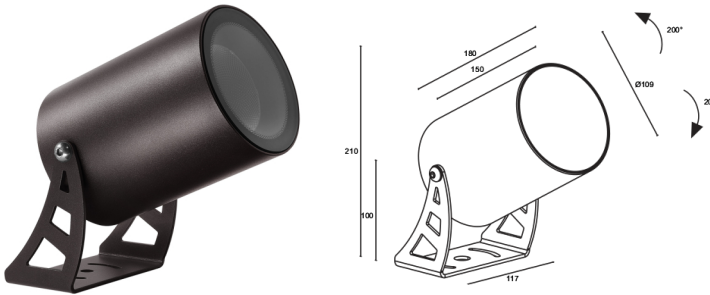
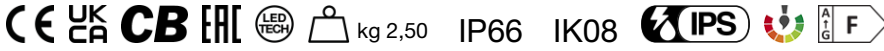


Made in Italy


**Spot 4.4, код: CF4410000050SH**  
 Прожекторы для внешнего освещения

13/11/2024 Rev. 68


**ОПИСАНИЕ**

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 22W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 2073 lm (3000K, 22W); Общий световой поток прибора: 1818 lm (3000K, 14°, 22W); 1 COB светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L80 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 14°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6026 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полученный посредством токарной обработки CNC. Кронштейн изготовлен из сплава алюминия 5754, гальванизированный и окрашенный; Отделка: отделка цвета антрацит, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэфирной красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1000 часов в условиях соляной камеры; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло толщиной 5 мм с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения его хроматической равномерности и темперированное для обеспечения устойчивости против ударов и царапин, с нанесённым по краям узором серого цвета RAL 7015; блок питания встроен; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм; Управление: ON/OFF; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK08; по запросу доступна версия с решёткой "пчелиные соты", по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi; Системы защиты: IPS (Intelligent Protection System) защищает осветительные приборы от попадания воды вследствие допущения 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°; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс I; Вес: 2500 г; Габариты: Ø109x179 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB1101H Тубус snoot стандартный - антрацит, WB1102H Тубус snoot асимметричный - антрацит, WP0300 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	22W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	ON/OFF

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	14°
Восходящий поток	2073 lm (3000K, 22W)
Общий световой поток прибора	1818 lm (3000K, 14°, 22W)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

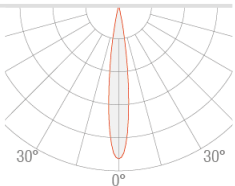
Габариты	Ø109x179 мм
Вес	2500 г
Отделка	антрацит
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия, кронштейн из алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

### 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°
Класс изоляции	класс I
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	по запросу доступна версия с решёткой "пчелиные соты", по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi

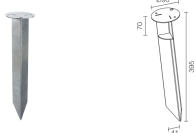
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S – 14°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)		cd/Klm max 13905	— C0 - C180
		22W	32W		
1.00	0.25	25279	34637		
2.00	0.51	6320	8659		
3.00	0.76	2809	3849		
4.00	1.01	1580	2165		
5.00	1.27	1011	1385		

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



WP0300

Кольшек для установки в землю

### Противоослепляющий



WB1101H

Тубус spoot стандартный - антрацит



WB1102H

Тубус spoot 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.