
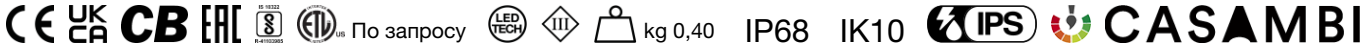
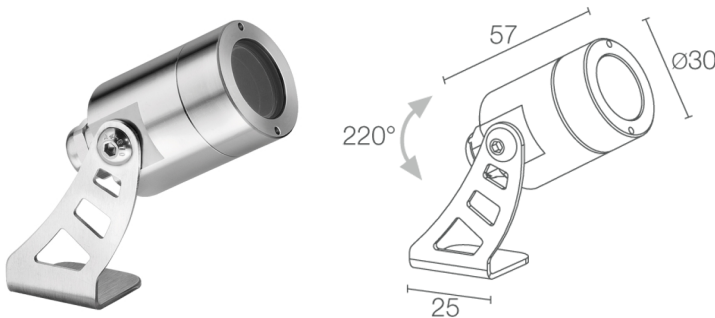


Made in Italy


**Spot 1.6, код: CF16001LI**  
 Прожекторы для внешнего освещения

18/07/2024 Rev. 29




**ОПИСАНИЕ**

прожектор для уличного освещения (не пригодны для подводного освещения бассейнов и фонтанов); на поверхности (потолок, стена, пол, колышек, петля крепежная ляточная); Потребляемая мощность: 2W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 145 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 88 lm (3000K, 20°); 1 мощный светодиод, 50000h L90 B10 (T<sub>p</sub> 25°); Цвет светодиода: синий; Оптики: 40°; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус и кольцо из нержавеющей стали AISI 316L; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: экран из прозрачного закалённого стекла; блок питания не входит; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP68; Степень прочности: IK10; по запросу доступна версия с эллиптической оптикой; 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°; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 400 г; Габариты: Ø30x57mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB0320I Тубус snoot стандартный - нержавеющая сталь, WB0321I Тубус snoot асимметричный - нержавеющая сталь, WH0101 Фильтр пчелиные соты, WP0100 колышек для установки в землю, WP1004 Петля крепежная ляточная - 5 м; 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	2W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 мощный светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	синий
Оптики	40°
Восходящий поток	145 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	88 lm (3000K, 20°)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

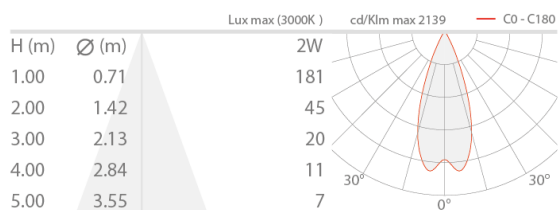
Габариты	Ø30x57mm
Вес	400 г
Крепление	крепление с помощью кронштейна и болтов
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус и кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	экран из прозрачного терпированного стекла

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP68
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK10
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия с эллиптической оптикой; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L - 40°



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



WP0100

колышек для установки в землю

### Противоослепляющий



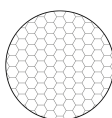
WB0320I

Тубус spoot стандартный - нержавеющая сталь



WB0321I

Тубус spoot асимметричный - нержавеющая сталь



WH0101

Фильтр пчелиные соты

встроены в светильник

Решётка "пчелиные соты" может быть установлена на все виды фиксированных оптик, кроме sharp

Заказывается вместе с осветительным прибором

### Другое



WP1004

Петля крепежная ляточная - 5 м

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.