ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

16/11/2026 Rev. 09/2024

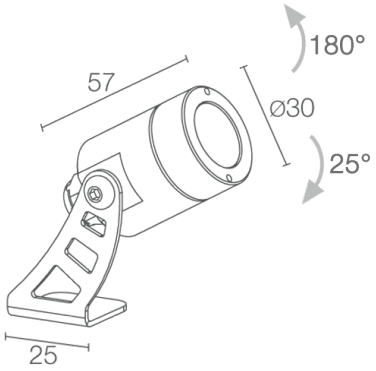
Spot 1.0, код: CF1012FMAI

Прожекторы для внешнего освещения

По запросу kg 0,40 IP68 IK10

180°
25°





ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения (не пригодны для подводного освещения бассейнов и фонтанов); на поверхности (потолок, стена, пол, колышек, петля крепежная лямочная); Потребляемая мощность: макс 2W; Питание: макс 500mA; Восходящий поток: 145 lm (3000K, 500mA); Общий световой поток прибора: 88 lm (3000K, 500mA, 20°); 1 мощный свтодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: 20°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго 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; Соединение: параллельное соединение; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм; Управление: диммирование доступно посредством диммируемого блока питания; Степень защиты: IP68; Степень прочности: IK10; по запросу доступна версия с эллиптической оптикой; 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: 400 г; Габариты: Ø30x57mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 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 лямочная - 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

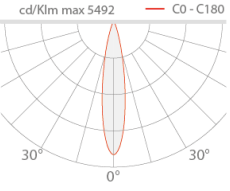
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	макс 2W
Питание	макс 500mA
Блок питания	блок питания не входит
Управление	диммирование доступно посредством диммируемого блока питания
Соединение	параллельное соединение
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 мощный свтодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	20°
Восходящий поток	145 lm (3000K, 500mA)
Общий световой поток прибора	88 lm (3000K, 500mA, 20°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø30x57mm
Вес	400 г
Крепление	крепление с помощью кронштейна и болтов
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус и кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	экран из прозрачного темперированного стекла
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP68
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK10
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
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

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

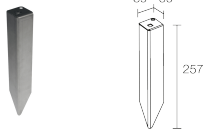
M - 20°

H (m)	∅ (m)	2W
1.00	0.34	483
2.00	0.69	121
3.00	1.03	54
4.00	1.38	30
5.00	1.72	19



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WP0100
колышек для установки в землю

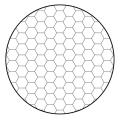
Противоослепляющий



WB0320I
Тубус snoot стандартный - нержавеющая сталь



WB0321I
Тубус snoot 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 лямочная - 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.