ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

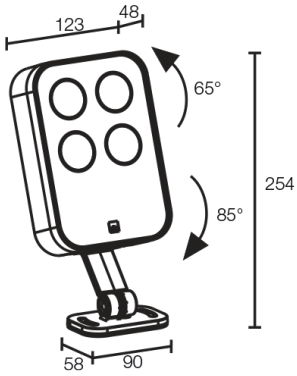
Made in Italy

25/11/2025 Rev. 13/2024

Siri 2.0, код: SR20105VH

Прожекторы для внешнего освещения

kg 1,41 IP66 IK06



ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 16W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 1311 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 925 lm (3000K, 30°); 4 мощных светодиода, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 6°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава отлитого под давлением алюминия EN AB 47100 с низким содержанием меди с целью создания максимальной антикоррозийной защиты; Отделка: отделка цвета антрацит, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэстровой красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1500 часов в условиях соляной камеры. Краски соответствуют требованиям Qualicoat (автомобильный стандарт); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло с нанесённым узором, толщиной 4 мм, с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения хроматической равномерности освещения и темперированное для усиления стойкости против ударов и царапин; блок питания встроен; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK06; 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; PID (Protective Impedance Device) защищает осветительные приборы от внешних явлений электрического происхождения, таких как накопление электростатических зарядов или явления, связанные с импульсными сигналами, исходящими от электрической линии. В общем, устройство обеспечивает защиту от всех повреждений, связанных с низкой энергоёмкостью; 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 I; Вес: 1410 г; Габариты: 254x123x58 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WB5020H Противоослепляющая шторка - 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

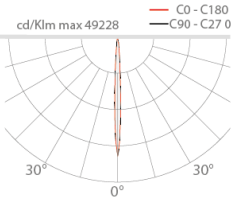
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	16W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	4 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	6°
Восходящий поток	1311 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	925 lm (3000K, 30°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	254x123x58 mm
Вес	1410 г
Отделка	антрацит
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением 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	IK06
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс I
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

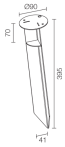
V - 6°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 16W	cd/Klm max 49228
1.00	0.10	50065	
2.00	0.20	12516	
3.00	0.31	5563	
4.00	0.41	3129	
5.00	0.51	2003	



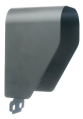
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WP0300
Колышек для установки в землю

Противоослепляющий



WB5020H
Противоослепляющая шторка - антрацит
По запросу, отделки противоослепляющей решетки и осветительного прибора могут быть одинаковыми

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.