ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

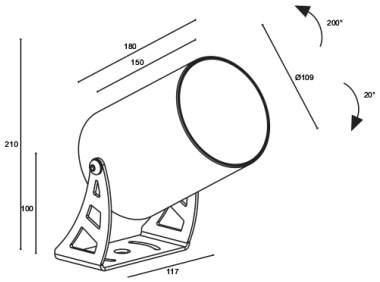
19/11/2026 Rev. 07/2024

Spot 4.4, код: CF4411000050JH

Прожекторы для внешнего освещения

kg 2,50 IP66 IK08





ОПИСАНИЕ

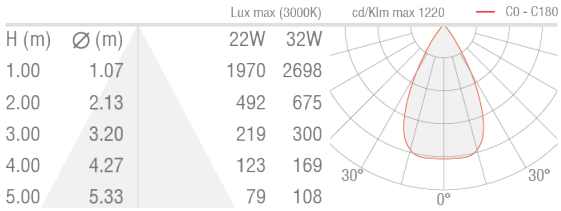
прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 32W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 2840 lm (3000K, 32W); Общий световой поток прибора: 2491 lm (3000K, 14°, 32W); 1 COB светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L80 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 56°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6026 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полученный посредством токарной обточки CNC. Кронштейн изготовлен из сплава алюминия 5754, галтованный и окрашенный; 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: 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"; 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: 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	32W
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 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	56°
Восходящий поток	2840 lm (3000K, 32W)
Общий световой поток прибора	2491 lm (3000K, 14°, 32W)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø109x179 мм
Вес	2500 г
Отделка	антрацит
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которго 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 EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс I
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,50 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"

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

J – 56°

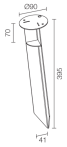


H (m)	∅ (m)	22W	32W
1.00	1.07	1970	2698
2.00	2.13	492	675
3.00	3.20	219	300
4.00	4.27	123	169
5.00	5.33	79	108

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки





WP0300
Колышек для установки в землю

Противоослепляющий



WB1101H
Тубус snoot стандартный - антрацит



WB1102H
Тубус snoot 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.