# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

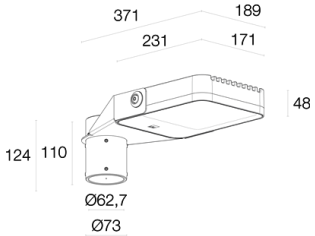
02/05/2024 Rev. 31

## Siri Blvd 1.0, код: SL10105BH

Малые архитектурные формы

kg 4,60 IP66 IK06 IPS PID SPD NTC

F



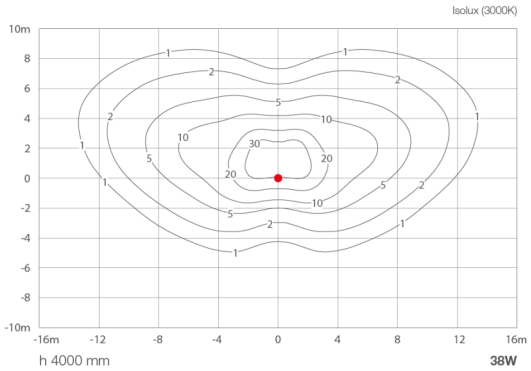

## ОПИСАНИЕ

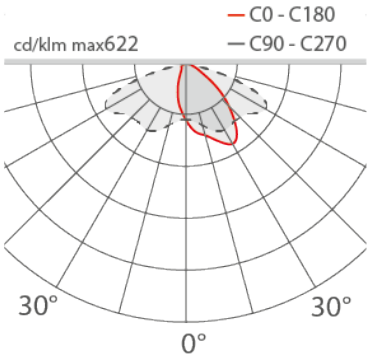
малые архитектурные формы, прожектор с коротким кронштейном габариты; установка на столб Ø60 мм; Потребляемая мощность: 38W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 3402 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 2180 lm (3000K, асимметричная); 4 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: асимметричная; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус из алюминия литым под давлением; Отделка: антрацит; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: рассеиватель из суперсветлого, темперированного стекла с узором; блок питания встроен; в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x1,00 Ø7,0 мм; Управление: ON/OFF; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK06; макс. облучаемая поверхность: 0,056 $m^2$, Боковая поверхность: 0,021 $m^2$; по запросу доступна версия с двойным кронштейном; по запросу доступна версия DALI, 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 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; SPD (Surge Protection Device) защищает осветительные приборы от внешних электрических явлений, таких как перенапряжение. Прежде всего, устройство предназначено для защиты от серьёзных повреждений, связанных с высокой энергоёмкостью; Терморезистор, установленный в светодиодную плату, предназначенный для защиты осветительного прибора от перегрева. В случае превышения максимальной температуры эксплуатации прибора, необходимой для его корректной работы, терморезистор постепенно уменьшает мощность прибора. NTC позволяет охлаждать электронные части прибора, избегая его мгновенного отключения от сети питания. После нормализации температуры прибора, NTC автоматически восстанавливает его рабочие функции.; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс II; Вес: 4600 г; Габариты: 189x371x124 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; 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 | 38W |
| Питание | 230Vac |
| Блок питания | блок питания встроен |
| Управление | ON/OFF |
| **СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Количество и тип светодиодов | 4 power LED High Intensity |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 50000h L90 B10 (Тп 25°) |
| Цвет светодиодов | 3000K |
| CRI Индекс цветопередачи | 80 |
| Биннинг | 3 -шаговый MacAdam |
| Оптики | асимметричная |
| Восходящий поток | 3402 lm (3000K) |
| Общий световой поток прибора | 2180 lm (3000K, асимметричная) |
| **МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Габариты | 189x371x124 mm |
| Вес | 4600 г |
| Отделка | антрацит |
| Крепление | крепление на столб (Ø60 мм) |
| Материал, из которго изготовлен корпус | корпус из отлитого под давлением алюминия |
| Материал, из которого изготовлен рассеиватель | рассеиватель из суперсветлого, темперированного стекла с шелкографией |
| **ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Степень защиты | IP66 |
| Рабочая температура | -20°C — +45°C |
| Степень прочности | IK06 |
| Характеристики | макс. облучаемая поверхность: 0,056 $m^2$, Боковая поверхность: 0,021 $m^2$ |
| Класс энергопотребления | F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015 |
| Glow wire test | 960° |
| Класс изоляции | класс II |
| Подходит для пешеходных зон | нет |
| Проезжая часть | нет |
| Кабель питания | в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x1,00 Ø7,0 мм |
| Системы защиты | IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device); SPD (Surge Protection Device); NTC (терморезистор, установленный в светодиодную плату) |
| Фотобиологическая безопасность | фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006 |
| Примечания | по запросу доступна версия с двойным кронштейном; по запросу доступна версия DALI, по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi |

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ




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.