




Made in Italy


Bright 3.F, код: CB3F000010F0MI
 Встраиваемые для уличного освещения


 kg 5000 - kN 50  0,78 kg IP65 IP68 IP69 IK10


CASAMBI T max 50°C  **F**


ОПИСАНИЕ

встраиваемый для уличного освещения (не пригоден для подводного освещения бассейнов и фонтанов); пригоден для пешеходной и проезжей зон при нагрузке до 5000 kg; встраиваемый (потолок, стена, пол); Потребляемая мощность: 10W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1115 lm (3000K, 10W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 845 lm (3000K, 55°, 10W, CRI 80); 1 COB LED High Density, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: 21°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6082, получен посредством токарной обработки CNC, окрашенный в чёрный цвет посредством электроокраски. Кольцо из нержавеющей стали AISI 316L, полученное посредством токарной обточки CNC; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло серого цвета с узором, толщиной 10 мм, с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения хроматической равномерности света, терпированное для обеспечения его устойчивости против ударов и царапин; Уплотнители: силиконовые термостойкие уплотнители гарантируют максимальную стойкость против воздействия лучей UV и неизменность механических характеристик прибора; Толщина поверхности встроенного светильника: мин. 0 мм макс. 25 мм; блок питания не входит; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP65, IP68, IP69; Степень прочности: IK10; оптики 16°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов в комплекте; 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; Максимальная температура прибора: 50°C (Тп 25°C); Glow wire test: 960°; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 780 г; Габариты: Ø112x75 мм; Отверстие для крепления: Ø96 mm; Технический рассеивающий объем: Ø220x150 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: рассеиватель противоослепляющий, WC0105 Монтажный короб, WG0400 Фиксирующая пружина Ø100mm; 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 | 10W |
| Питание | 24Vdc |
| Блок питания | блок питания не входит |

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Количество и тип светодиодов | 1 COB LED High Density |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 50000h L95 B10 (Tn 25°) |
| Цвет светодиодов | 2700K |
| CRI Индекс цветопередачи | 80 |
| Биннинг | 3 -шаговый MacAdam |
| Оптики | 21° |
| Восходящий поток | 1115 lm (3000K, 10W, CRI 80) |
| Общий световой поток прибора | 845 lm (3000K, 55°, 10W, CRI 80) |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

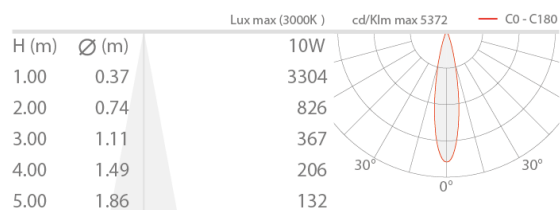
| | |
|---|---|
| Габариты | Ø112x75 мм |
| Вес | 780 г |
| Крепление | установка с помощью монтажного короба |
| Материал, из которого изготовлен корпус | корпус из анодированного антикоррозийного чёрного алюминия, кольцо из нержавеющей стали AISI 316L |
| Материал, из которого изготовлен рассеиватель | рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета |
| Отверстие для крепления | Ø96 mm |
| Технический рассеивающий объем | Ø220x150 mm |

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------------|--|
| Степень защиты | IP65, IP68, IP69 |
| Рабочая температура | -20°C — +45°C |
| Степень прочности | IK10 |
| Характеристики | оптики 16°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов в комплекте |
| Класс энергопотребления | F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015 |
| Glow wire test | 960° |
| Максимальная температура прибора | 50°C (Tn 25°C) |
| Класс изоляции | класс III |
| Подходит для пешеходных зон | да |
| Проезжая часть | До 5000 kg |
| Кабель питания | в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм |
| Системы защиты | IPS (Intelligent Protection System) |
| Фотобиологическая безопасность | фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006 |
| Примечания | управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники |

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

M - 21° CRI 80



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки

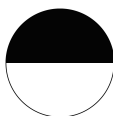


WC0105
Монтажный короб



WG0400
Фиксирующая пружина Ø100мм

Комплектующие оптики



рассеиватель противоослепляющий

наполовину прозрачный и наполовину с чёрным покрытием

Пригоден для всех оптик, за исключением диффузной

Добавьте название комплектующего оптики в графу Создайте Код

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.