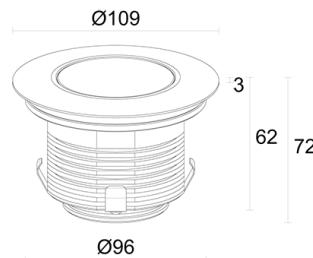


Made in Italy

Smoothy 5.4, код: SY540119MI-3
Встраиваемые для уличного освещения

kg 0,90 IP65 IP67 IK08



ОПИСАНИЕ

встраиваемый для уличного освещения; подходит для пешеходных зон; встраиваемый (потолок, стена, пол); Потребляемая мощность: 13W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1200 lm (3000K, 13W, CRI >90); Общий световой поток прибора: 860 lm (3000K, 38°, 13W, CRI >90); 1 СОВ LED High Density, 2 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 4000K; Оптики: 21°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: >90; 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; Отделка: нержавеющая сталь; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло толщиной 10 mm с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения хроматической равномерности света и темперированное 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 mm макс. 25 mm; блок питания не входит; в комплекте 15m м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Степень защиты: IP65, IP67; Степень прочности: IK08; оптики 16°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов (в комплекте); по запросу доступна версия с оптикой 8° и мощностью 10W; 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 (Tp 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 900 г; Габариты: Ø109x72 mm; Отверстие для крепления: Ø100 mm; Технический рассеивающий объем: Ø220x150 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WC4050 Монтажный короб, WE0702S Рассеиватель противоослепляющий, наполовину прозрачный и наполовину с чёрным покрытием, WG0505 Фиксирующая пружина Ø100mm, WH0206 Фильтр пчелиные соты, WL0500 Присос; 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	13W
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 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	4000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	21°
Восходящий поток	1200 lm (3000K, 13W, CRI >90)
Общий световой поток прибора	860 lm (3000K, 38°, 13W, CRI >90)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

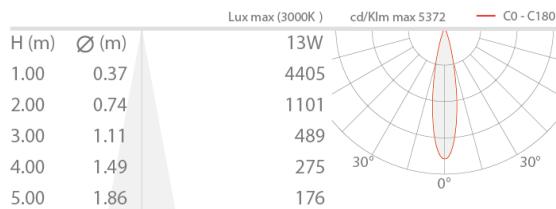
Габариты	Ø109x72 mm
Вес	900 г
Отделка	нержавеющая сталь
Крепление	крепление крепежными пружинами или с помощью монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из анодированного антикоррозийного чёрного алюминия, кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого, прозрачного, темперированного стекла
Отверстие для крепления	Ø100 mm
Технический рассеивающий объем	Ø220x150 mm

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP67
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
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°C
Максимальная температура прибора	50°C (Tп 25°C)
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	да
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 15m м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия с оптикой 8° и мощностью 10W; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

M - 21° CRI 80

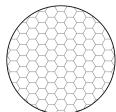


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

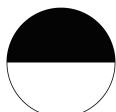
Комплектующие для установки



Противоослепляющий



Комплектующие оптики



Другое



WL0500

Присос

Рекомендуемый аксессуар

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.