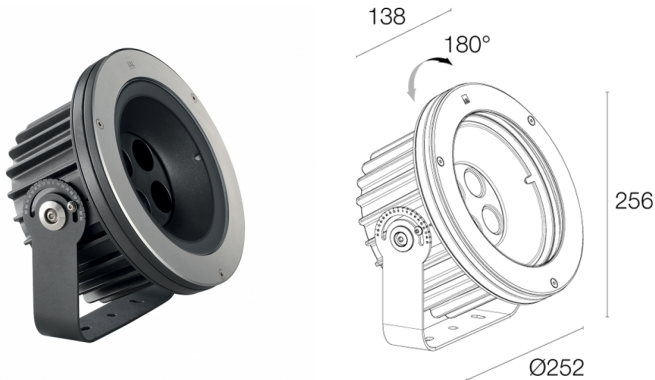


Made in Italy


**Stra P 1.0, код: PS101005XH**  
 Прожекторы для внешнего освещения

30/06/2024 Rev. 27


**ОПИСАНИЕ**

прожектор для уличного освещения; на поверхности (стена, потолок, пол); Потребляемая мощность: 37W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 3402 lm (3000K, CRI 80); Общий световой поток прибора: 2205 lm (3000K, 66°x11° поворотный, CRI 80); 4 power LED High Intensity, 3-шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: регулируемая 66°x11°: оптическая система состоит из линзы TIR в сочетании с эллиптическим техническим фильтром высокого качества, интегрированные посредством специальной магнитной базы для определения направления эллипса (патент); CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из отлитого под давлением алюминия. Кольцо выполнено из нержавеющей стали AISI 316L посредством токарной обработки CNC, обработанное микропескоструйкой, пассивированное и полированное (электрополирование) для обеспечения высокой антикоррозийной стойкости. Кронштейн выполнен из нержавеющей стали AISI 316L, гальванизированный и окрашенный; Отделка: отлитый под давлением корпус прибора окрашен цветом антрацит и обработан посредством предварительного нанесения на поверхность покрытия из преобразованных керамических нано частиц с последующим нанесением эпоксидной и затем полиэфирной красок для обеспечения стойкости поверхности к коррозии. Прибор прошёл испытания в камере соляного тумана на протяжении 1500 часов. Краски соответствуют требованиям стандарта Qualisoat (автомобильный стандарт); Материал, из которого изготовлен рассеиватель: терпированное прозрачное стекло толщиной 15 мм с нанесённым на стекло узором для обеспечения хроматической однородности света и высокой стойкости против ударов и царапин; блок питания встроен; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм; Управление: ON/OFF; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK10; оптики 66°x11° регулируемые на 360° посредством магнитов (в комплекте); 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; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс I; Вес: 6000 г; Габариты: Ø252x138 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WE0201 Магниты для регулируемой оптики и оптического зума, WN7100 Крепление для предотвращения падения; 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	37W
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 (Tn 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	регулируемая 66°x11°
Восходящий поток	3402 lm (3000K, CRI 80)
Общий световой поток прибора	2205 lm (3000K, 66°x11° поворотный, CRI 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	Ø252x138 mm
Вес	6000 г
Отделка	антрацит
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия, кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного терпированного стекла с шелкографией

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень защиты	IP66
Степень прочности	IK10
Характеристики	оптики 66°x11° регулируемые на 360° посредством магнитов (в комплекте)
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°
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); SPD (Surge Protection Device)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия DALI, по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi

