ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

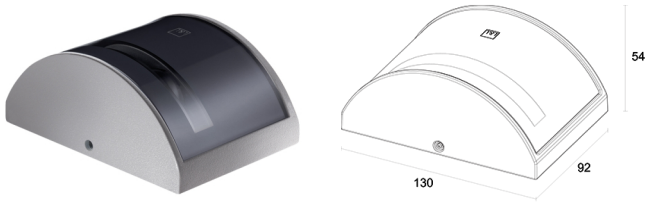
Made in Italy

26/04/2024 Rev. 36

Lyss 1.0, код: LY10115YF

Прожекторы для внешнего освещения

kg 0,79 IP65 IK05 PID F



ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; крепление на поверхность (подоконник, арка); Потребляемая мощность: 7W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 530 lm (3000K, 7W); Общий световой поток прибора: 170 lm (3000K, 20°x180°, 7W); 2 мощных светодиода, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: сатинированная оптика 20°x180°: оптическая система, состоящая из сатинированной линзы TIR в сочетании с экранирующим элементом для получения мягкого полукруглого светового излучения без искажений; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава отлитого под давлением алюминия EN AB 47100 с низким содержанием меди с целью создания максимальной антикоррозийной защиты; Отделка: отделка серого цвета, 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. Краски соответствуют требованиям Qualicoat (автомобильный стандарт) (RAL 9006); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: экран изготовлен из суперсветлого, слегка выгнутого стекла 4 мм, с нанесением на всю поверхность керамической краски и узора, обладающего отличной устойчивостью к царапинам; блок питания встроен; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK05; по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi; Системы защиты: 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; 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: 790 г; Габариты: 130x92x54 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WC0301 Монтажный короб, WD0500F Контейнер для электропроводки - серый; 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

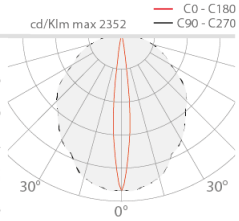
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	7W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	2 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	сатинированная оптика 20°x180°
Восходящий поток	530 lm (3000K, 7W)
Общий световой поток прибора	170 lm (3000K, 20°x180°, 7W)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	130x92x54 mm
Вес	790 г
Отделка	серый RAL 9006
Крепление	установка с помощью регулируемой крепежной пластины
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого стекла с шелкографией
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK05
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 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	PID (Protective Impedance Device)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Y – 20°x180°

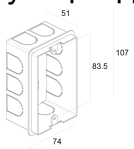
H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K)
1.00	0.22	2.62	399
2.00	0.43	5.23	100
3.00	0.65	7.85	44
4.00	0.87	10.46	25
5.00	1.08	13.08	16

cd/Klm max 2352



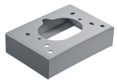
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

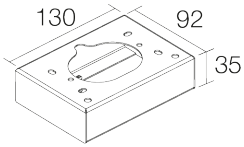
Комплектующие для установки



WC0301
Монтажный короб

Другое





WD0500F
Контейнер для электропроводки - серый

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.