



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Luce & Light

Made in Italy

Lyss 1.0, код: LY10115ZF
Прожекторы для внешнего освещения

20/01/2026 Rev. 13/2024



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 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: прозрачная 10°x180°: оптическая система, состоящая из прозрачной линзы TIR в сочетании с экранирующим элементом для получения чистого 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; 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°C; 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 ЕС 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 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	прозрачная 10°x180°
Восходящий поток	530 lm (3000K, 7W)
Общий световой поток прибора	170 lm (3000K, 20°x180°, 7W)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

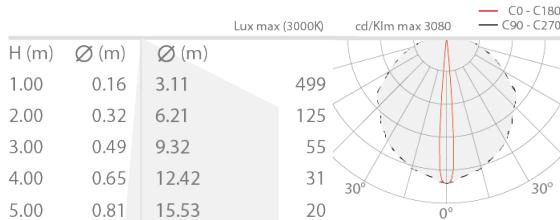
Габариты	130x92x54 mm
Вес	790 г
Отделка	серый RAL 9006
Крепление	установка с помощью регулируемой крепежной пластины
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого стекла с шелкографией

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°C
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

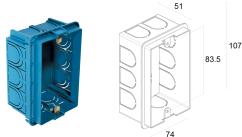
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Z - 10°x180°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

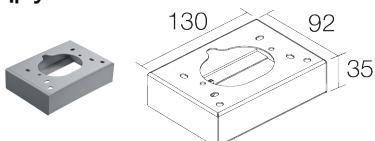
Комплектующие для установки



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.