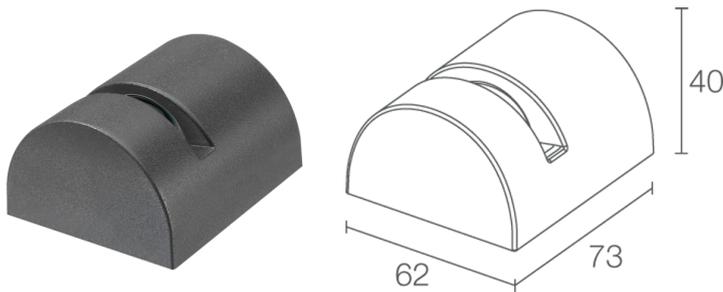


Made in Italy


**Lyss Mini 1.0, код: LM100005YH**  
 Прожекторы для внешнего освещения

07/05/2026 Rev. 10/2024


**ОПИСАНИЕ**

прожектор для уличного освещения; крепление на поверхность (подоконник, арка, угол); Потребляемая мощность: 3W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 246 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 67 lm (3000K, 8°x160°); 1 мощный светодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 V10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: сатирированная оптика 9°x160°: оптическая система, состоящая из матовой линзы TIR в сочетании с экранирующим элементом для получения чистого светового излучения без aberrаций; CRI Индекс цветопередачи: 80;

Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из рассеивающего технополимера с уровнем теплопроводности нержавеющей стали и высокой устойчивостью к ударам, низким температурам и коррозии в неблагоприятной среде (солевой). Защитное покрытие ABS;

Отделка: отделочное покрытие цвета антрацит, полученное посредством нанесения краски высокой прочности для обеспечения устойчивости к коррозии, превышающей 2000 часов в условиях соляной камеры; Отделка RAL по запросу; блок питания не входит; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 мм; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK07; 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;

Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 180 г; Габариты: 73x62x40 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015;

Комплектующие: WD0800H Угловое основание - антрацит; 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	3W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 мощный светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	сатинированная оптика 9°x160°
Восходящий поток	246 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	67 lm (3000K, 8°x160°)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

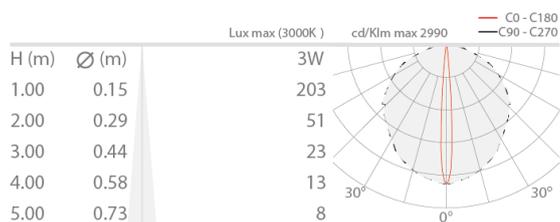
Габариты	73x62x40 mm
Вес	180 г
Отделка	антрацит
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из теплопроводного технополимера

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK07
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового кабеля 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 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

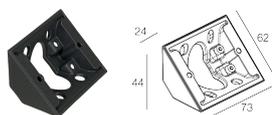
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Y – 9°x160°



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другое



WD0800H

Угловое основание - антрацит

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.