ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

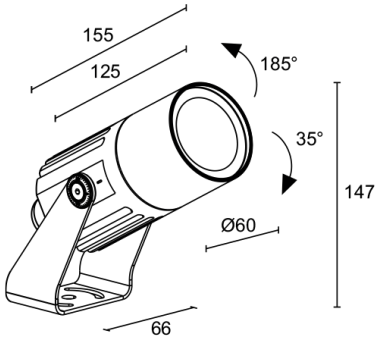
31/10/2026 Rev. 09/2024

Flori 1.0, код: FS10101FMT

Прожекторы для внешнего освещения

kg 0,80 IP66 IK07





ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек, петля крепежная лямочная); Потребляемая мощность: 7W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 608 lm (3000K, CRI >90); Общий световой поток прибора: 296 lm (3000K, 31°, CRI >90); 1 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: 31°; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус из алюминия; Отделка: кортен; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: рассеиватель из суперсветлого, прозрачного, темперированного стекла с узором; блок питания встроен; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 3x1,0 Ø7 мм; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK07; по запросу доступна версия с питанием 24Vdc; 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; 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: 800 г; Габариты: Ø60x154x147 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WB1001T Тубус snoot стандартный - кортен, WB1002T Тубус snoot асимметричный - кортен, WB1003N Заслонки экранирующей шторки - чёрный, WH0203 Фильтр пчелиные соты, WHA0005 Фильтр пчелиные соты, WP0100 колышек для установки в землю, WP1001T Крепёжная планка с колышком для установки в землю - h 500 мм - кортен, WP1002T Крепёжная планка с колышком для установки в землю - h 800 мм - кортен, WP1003T Колышек для установки на стену - h 420 мм - кортен, WP1004 Петля крепежная лямочная - 5 м; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

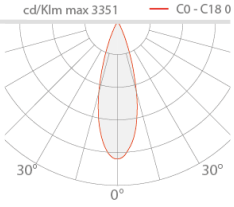
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	7W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 power LED High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	31°
Восходящий поток	608 lm (3000K, CRI >90)
Общий световой поток прибора	296 lm (3000K, 31°, CRI >90)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø60x154x147 мм
Вес	800 г
Отделка	кортен
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого, прозрачного, темперированного стекла с узором
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK07
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	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия с питанием 24Vdc

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

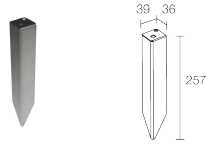
M - 31° CRI 80

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 7W	cd/Klm max 3351
1.00	0.56	1226	
2.00	1.12	307	
3.00	1.67	136	
4.00	2.23	77	
5.00	2.79	49	

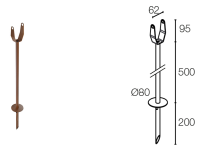


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

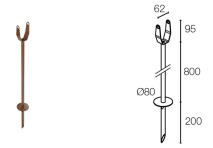
Комплектующие для установки



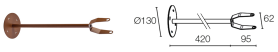
WP0100
колышек для установки в землю



WP1001T
Крепёжная планка с колышком для установки в землю - h 500 мм - кортен



WP1002T
Крепёжная планка с колышком для установки в землю - h 800 мм - кортен



WP1003T
Колышек для установки на стену - h 420 мм - кортен

Противоослепляющий

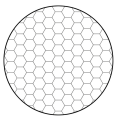


WB1001T
Тубус snoot стандартный - кортен



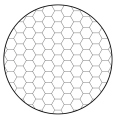
WB1002T
Тубус snoot асимметричный - кортен





WB1003N
Заслонки экранирующей шторки - чёрный

WH0203
Фильтр пчелиные соты
встроены в светильник
Заказывается вместе с осветительным прибором



WHA0005
Фильтр пчелиные соты
встроены в светильник
доступен с оптикой: 15° - 31° - 36° - 10°x45° - 45°x10°
Заказывается вместе с осветительным прибором

Другое



WP1004
Петля крепежная лямочная - 5 м

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.