

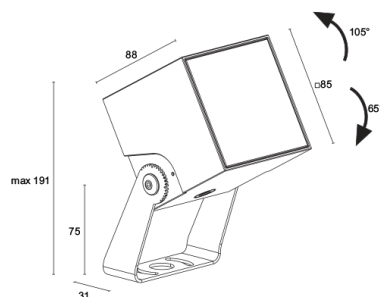
Made in Italy



**Reiko 3.0, код: RK3001000050L5**

Прожекторы для внешнего освещения

14/01/2026 Rev. 02/2024



## ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 15W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1747 lm (3000K, 15W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 1124 lm (3000K, 37°, 15W, CRI 80); 1 COB светодиод, 2-шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 37°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; 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. Кронштейн из нержавеющей стали AISI 316L гальванический и окрашенный; Отделка: отделка цвета зелёного минерала, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэфирной красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1500 часов в условиях соляной камеры. Краски соответствуют требованиям Qualicoat (автомобильный стандарт); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло толщиной 4 мм с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения его хроматической равномерности и темперированное для обеспечения устойчивости против ударов и царапин, с нанесённым по краям узором серого цвета RAL 7015; блок питания не входит; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66, IP69 (80°C); Степень прочности: IK06; 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 допущения 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; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 1250 г; Габариты: 85x85x90 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WBA125 квадратная светозащитная насадка стандартная - цвет зелёного минерала, WBA135 квадратная светозащитная насадка асимметричная - цвет зелёного минерала, WP0100 колышек для установки в землю, WP1004 Петля крепежная ляточная - 5 м, WP10065 колышек для установки в землю - h 500 мм - цвет зелёного минерала, WP10075 колышек для установки в землю - h 800 мм - цвет зелёного минерала; 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 | 15W                    |
| Питание               | 24Vdc                  |
| Блок питания          | блок питания не входит |

#### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Количество и тип светодиодов         | 1 COB светодиод                     |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 60000h L90 B10 (T <sub>p</sub> 25°) |
| Цвет светодиодов                     | 3000K                               |
| CRI Индекс цветопередачи             | 80                                  |
| Биннинг                              | 2 -шаговый MacAdam                  |
| Оптики                               | 37°                                 |
| Восходящий поток                     | 1747 lm (3000K, 15W, CRI 80)        |
| Общий световой поток прибора         | 1124 lm (3000K, 37°, 15W, CRI 80)   |

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

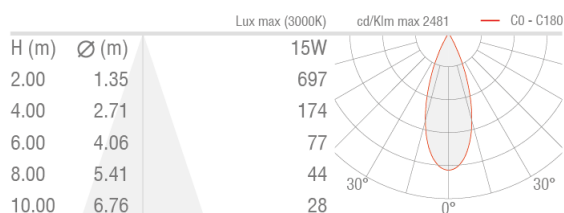
|   |   |
|---|---|
| Габариты                                      | 85x85x90 мм   |
| Вес   | 1250 г  |
| Отделка                                       | цвет зелёного минерала  |
| Материал, из которого изготовлен корпус       | корпус из отлитого под давлением алюминия, кронштейн из нержавеющей стали AISI 316L               |
| Материал, из которого изготовлен рассеиватель | рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета |

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Степень защиты                 | IP66, IP69 (80°C)  |
| Рабочая температура            | -20°C — +45°C  |
| Степень прочности              | IK06   |
| Класс энергопотребления        | F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015  |
| Glow wire test                 | 960°C  |
| Класс изоляции                 | класс III  |
| Подходит для пешеходных зон    | нет  |
| Проезжая часть                 | нет  |
| Кабель питания                 | в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм   |
| Системы защиты                 | IPS (Intelligent Protection System)  |
| Фотобиологическая безопасность | в соответствии с IEC TR 62778:2014   |
| Примечания                     | управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники |

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L – 37° CRI80



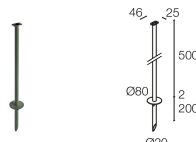
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



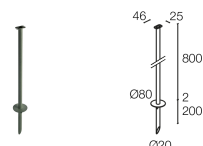
WP0100

колышек для установки в землю



WP10065

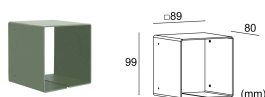
колышек для установки в землю - h 500 мм - цвет зелёного минерала



WP10075

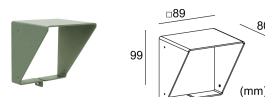
колышек для установки в землю - h 800 мм - цвет зелёного минерала

### Противоослепляющий



WBA125

квадратная светозащитная насадка стандартная - цвет зелёного минерала



WBA135

квадратная светозащитная насадка асимметричная - цвет зелёного минерала

### Другое



## WP1004

Петля крепежная ляточная - 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.