# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

08/11/2026 Rev. 02/2024

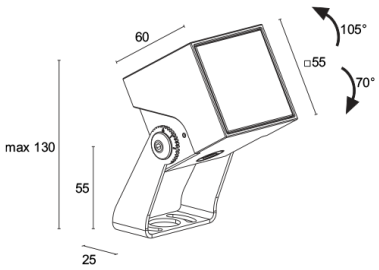
## Reiko 2.0, код: RK2002000050K5

Прожекторы для внешнего освещения

kg 0,50 IP66 IP69 (80°C) IK06

105°
70°






## ОПИСАНИЕ

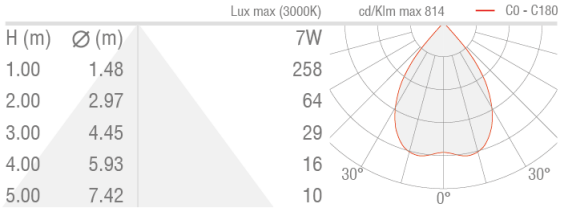
прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 7W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 657 lm (3000K, 7W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 407 lm (3000K, 18°, 7W, CRI 80); 1 мощный свтодиод, 3 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 73°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго 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 галтованный и окрашенный; Отделка: отделка цвета зелёного минерала, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэстровой 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; 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 — +50°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 500 г; Габариты: 55x55x60 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WBA105 квадратная светозащитная насадка стандартная - цвет зелёного минерала, WBA115 квадратная светозащитная насадка асимметричная - цвет зелёного минерала, WF3301 Гибкая защитная оплётка для кабеля - 15 см, WP0300 Колышек для установки в землю, WP1004 Петля крепежная лямочная - 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 | 7W |
| Питание | 24Vdc |
| Блок питания | блок питания не входит |
| **СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Количество и тип светодиодов | 1 мощный свтодиод |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 60000h L90 B10 (Тп 25°) |
| Цвет светодиодов | 3000K |
| CRI Индекс цветопередачи | 80 |
| Биннинг | 3 -шаговый MacAdam |
| Оптики | 73° |
| Восходящий поток | 657 lm (3000K, 7W, CRI 80) |
| Общий световой поток прибора | 407 lm (3000K, 18°, 7W, CRI 80) |
| **МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Габариты | 55x55x60 мм |
| Вес | 500 г |
| Отделка | цвет зелёного минерала |
| Крепление | крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей |
| Материал, из которго 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 — +50°C |
| Степень прочности | IK06 |
| Класс энергопотребления | F (источник света) в соотношениями с положениями EC 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); PID (Protective Impedance Device) |
| Фотобиологическая безопасность | в соответствии с IEC TR 62778:2014 |

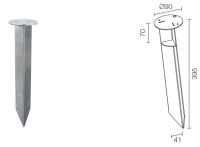
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

K – 73° CRI80

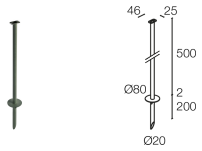



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

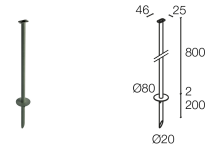
### Комплектующие для установки



WP0300
Колышек для установки в землю

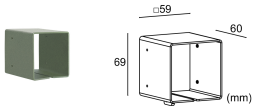



WP10065
колышек для установки в землю - h 500 мм - цвет зелёного минерала

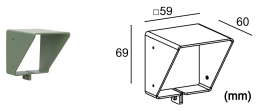



WP10075
колышек для установки в землю - h 800 мм - цвет зелёного минерала

### Противоослепляющий




WBA105
квадратная светозащитная насадка стандартная - цвет зелёного минерала




WBA115
квадратная светозащитная насадка асимметричная - цвет зелёного минерала

### Другое



WF3301
Гибкая защитная оплётка для кабеля - 15 см
Заказывается вместе с осветительным прибором



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.