
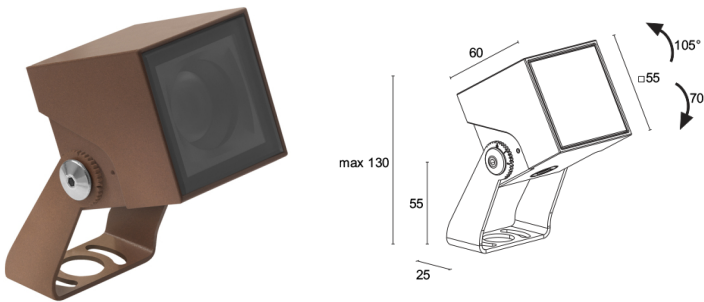


Made in Italy


**Reiko 2.0, код: RK2002000050LT**  
 Прожекторы для внешнего освещения

03/04/2025 Rev. 02/2024



## 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: 44°: 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 гальванизированный и окрашенный; Отделка: отделка цвета кортен, 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; 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; 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 EC 2019/2015; Комплектующие: WBA10T квадратная светозащитная насадка стандартная - кортен, WBA11T квадратная светозащитная насадка асимметричная - кортен, WF3301 Гибкая защитная оплётка для кабеля - 15 см, WP0100 колышек для установки в землю, WP1004 Петля крепежная лямочная - 5 м, WP1006T колышек для установки в землю - h 500 мм - кортен, WP1007T колышек для установки в землю - h 800 мм - кортен; 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 светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L90 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	44°
Восходящий поток	657 lm (3000K, 7W, CRI 80)
Общий световой поток прибора	407 lm (3000K, 18°, 7W, CRI 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

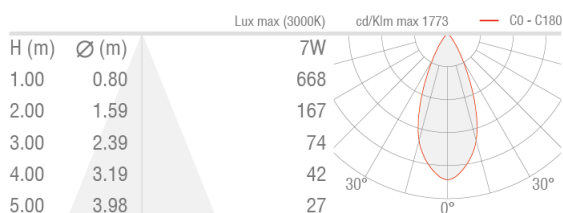
Габариты	55x55x60 мм
Вес	500 г
Отделка	кортен
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия, кронштейн из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +50°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); PID (Protective Impedance Device)
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 – 44° CRI80



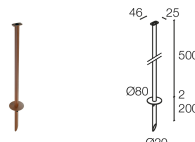
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



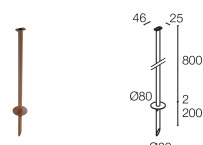
**WP0100**

колышек для установки в землю



**WP1006T**

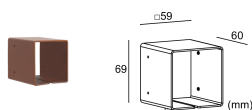
колышек для установки в землю - h 500 мм - кортен



**WP1007T**

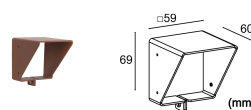
колышек для установки в землю - h 800 мм - кортен

### Противоослепляющий



**WBA10T**

квадратная светозащитная насадка стандартная - кортен



**WBA11T**

квадратная светозащитная насадка асимметричная - кортен

### Другое



**WF3301**



**WP1004**

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

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.