ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

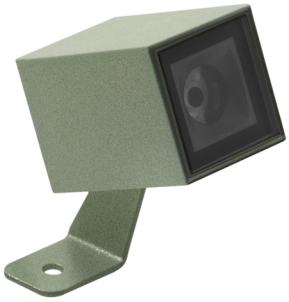
Made in Italy

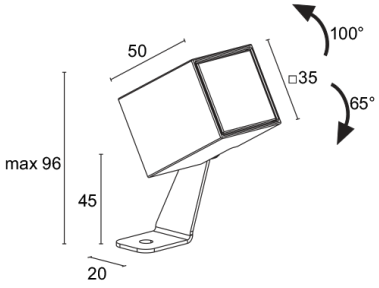
02/11/2026 Rev. 02/2024

Reiko 1.0, код: RK1001100050L5

Прожекторы для внешнего освещения

kg 0,250 IP66 IP69 (80°C) IK06





ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 3,5W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 236 lm (3000K, 3,5W, CRI >90); Общий световой поток прибора: 145 lm (3000K, 21°, 3.5W, CRI >90); 1 мощный свтодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 38°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: >90; 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: 250 г; Габариты: 35x35x50 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WBA085 квадратная светозащитная насадка стандартная - цвет зелёного минерала, WBA095 квадратная светозащитная насадка асимметричная - цвет зелёного минерала, WF3302 Гибкая защитная оплётка для кабеля – 18 см, WP0100 колышек для установки в землю, 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

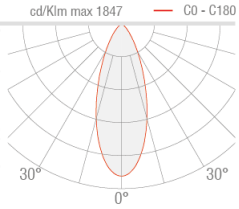
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	3,5W
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	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	38°
Восходящий поток	236 lm (3000K, 3,5W, CRI >90)
Общий световой поток прибора	145 lm (3000K, 21°, 3.5W, CRI >90)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	35x35x50 мм
Вес	250 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

L – 38° CRI80

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 3.5W
1.00	0.69	284
2.00	1.38	71
3.00	2.07	32
4.00	2.75	18
5.00	3.44	11



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки

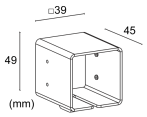




WP0100
колышек для установки в землю

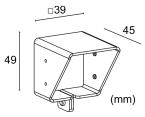
Противоослепляющий





WBA085
квадратная светозащитная насадка стандартная - цвет зелёного минерала





WBA095
квадратная светозащитная насадка асимметричная - цвет зелёного минерала

Другое



WF3302
Гибкая защитная оплётка для кабеля – 18 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.