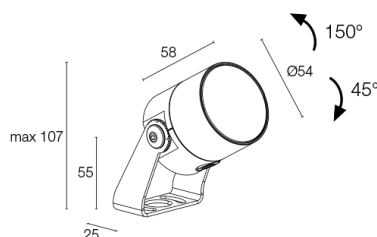
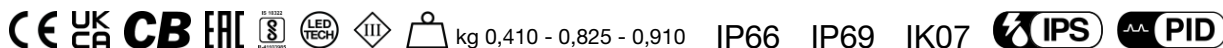


Made in Italy



**Ginko 2.0, код: GN20020FWT**

Прожекторы для внешнего освещения



## 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: 352 lm (3000K, 34°, 5W, IRC 80); 1 power LED High Intensity, 3-шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: 13°x52°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6082 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полностью полученный посредством токарной обработки CNC. 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 термостойкое для обеспечения устойчивости против ударов и царапин, с нанесённым по краям узором серого цвета RAL 7015; блок питания не входит; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66, IP69; Степень прочности: IK07; 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 — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 410 г, нержавеющая сталь: 825 г, латни: 910 г; Габариты: Ø54x58 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениях с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB8012N Тубус snoot стандартный - анодированный чёрный, WB8012T Тубус snoot стандартный - кортен, WB8022N Тубус snoot асимметричный - анодированный чёрный, WB8022T Тубус snoot асимметричный - кортен, WF3301 Гибкая защитная оплётка для кабеля - 15 см, WH0201 Фильтр пчелиные соты, 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 power LED High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	13°x52°
Восходящий поток	657 lm (3000K, 7W, CRI 80)
Общий световой поток прибора	352 lm (3000K, 34°, 5W, IRC 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	Ø54x58 мм
Вес	410 г, нержавеющая сталь: 825 г, латни: 910 г
Отделка	кортен
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия, кронштейн из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

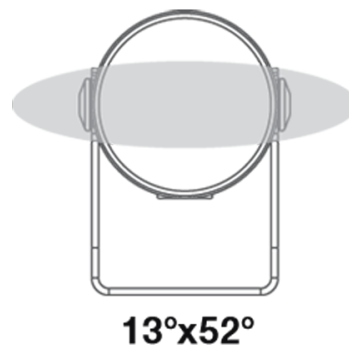
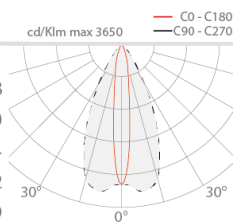
### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66, IP69
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK07
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 1,5 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

W – 13°x52° CRI 80

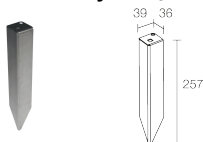
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 3650	7W
1.00	0.23	0.98	1478		
2.00	0.47	1.96	370		
3.00	0.70	2.93	164		
4.00	0.93	3.91	92		
5.00	1.17	4.89	59		



13°x52°

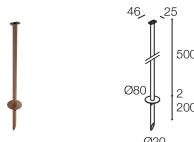
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



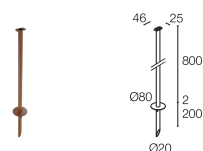
WP0100

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



WB8012N

Тубус spoot стандартный - анодированный чёрный



WB8012T

Тубус spoot стандартный - кортен



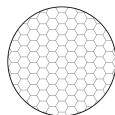
**WB8022N**

Тубус snoot асимметричный - анодированный чёрный



**WB8022T**

Тубус snoot асимметричный - кортен



**WN0201**

Фильтр пчелиные соты

встроены в светильник

Решётка "пчелиные соты" может быть установлена на все виды фиксированных оптик, кроме sharp

Заказывается вместе с осветительным прибором

**Другое**



**WF3301**

Гибкая защитная оплётка для кабеля - 15 см

Заказывается вместе с осветительным прибором



**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.