
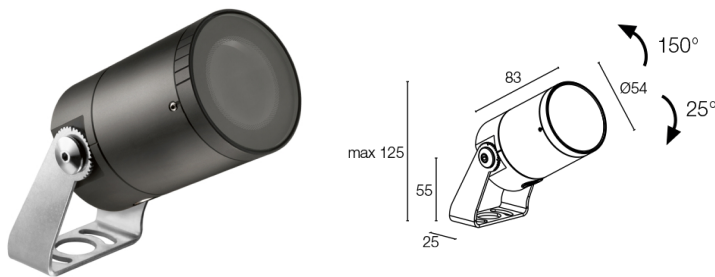
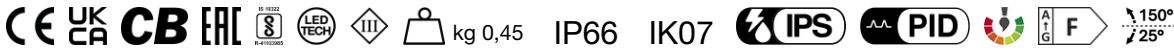


Made in Italy


**Ginko 2.4, код: GN24010FR1N**  
 Прожекторы для внешнего освещения

15/04/2026 Rev. 11/2024



## ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 7W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 657 lm (3000K, CRI 80); Общий световой поток прибора: 122 lm (3000K, 36°, CRI 80); 1 power LED High Intensity, 3-шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: оптический диапазон 9°—36°: оптическая система состоит из плоско-выпуклой линзы в сочетании с техническим фильтром высокого качества, регулируемые посредством механической системы фокусирования, обеспечивающей максимальную гибкость выбора светового излучения; 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. Кольцо оптического разрешения изготовлено из алюминия ANTICORODAL 6082, обработанного пескоструйкой и прошедшего электроокраску в чёрный цвет, оборудовано узорами с измерительной шкалой. Кронштейн из нержавеющей стали AISI 316L гальванированный; Отделка: отделка чёрного цвета, нанесённая посредством электроокраски, обеспечивающей эффективное тепловое испарение продукта и обеспечивает устойчивость к коррозии на протяжении более 1500 часов в условиях солевой камеры; 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 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66; 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: 450 г; Габариты: Ø54x83 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями EC 2019/2015; Комплектующие: WF3301 Гибкая защитная оплётка для кабеля - 15 см, WP0300 Колышек для установки в землю, WP1004 Петля крепежная ляточная - 5 м, WP1006I колышек для установки в землю - h 500 мм - нержавеющая сталь, WP1007I колышек для установки в землю - h 800 мм - нержавеющая сталь; 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	оптический диапазон 9° – 36°
Восходящий поток	657 lm (3000K, CRI 80)
Общий световой поток прибора	122 lm (3000K, 36°, CRI 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

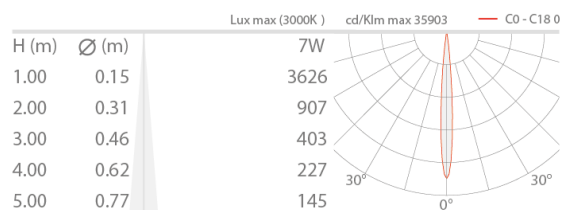
Габариты	Ø54x83 мм
Вес	450 г
Отделка	анодированный чёрный
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия, кронштейн из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

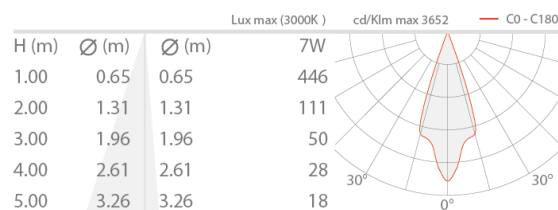
Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C – +45°C
Степень прочности	IK07
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового 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

### R1 zoom – 9° (9° - 36°) CRI 80



### R1 zoom – 36° (9° - 36°) CRI 80



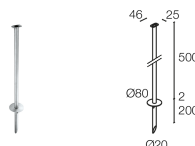
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



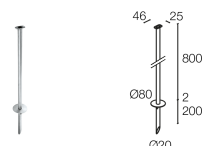
#### WP0300

Кольшек для установки в землю



#### WP1006I

кольшек для установки в землю - h 500 мм - нержавеющая сталь



#### WP1007I

кольшек для установки в землю - h 800 мм - нержавеющая сталь

### 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.