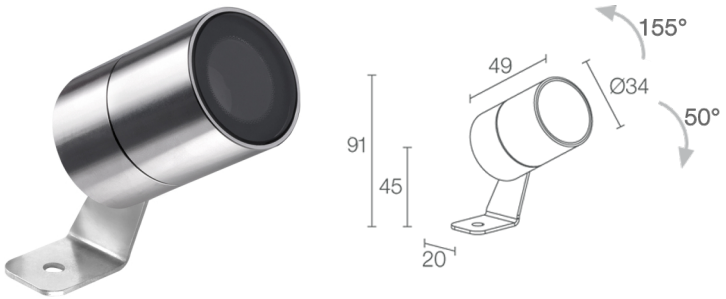
Made in Italy

13/12/2025 Rev. 14/2024

# Ginko 1.0, код: GN100005SI-1

Прожекторы для внешнего освещения

kg 0,22 - 0,34 - 0,36 IP66 IP69 IK07




## ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 2,5W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 168 lm (3000K, 2,5W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 146 lm (3000K, 2,5W, 19°, CRI 80); 1 мощный свтодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 19°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: Корпус и кронштейн изготовлены из нержавеющей стали AISI 316L, полученные посредством токарной обточки CNC и галтовки; Отделка: отделка, которая обеспечивает стойкость к коррозии на протяжении более 3000 часов в условиях камеры солевого тумана, позволяющая установку прибора в экстремальных атмосферных условиях; 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 5м 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 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 — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 220 г, нержавеющая сталь: 335 г, латни: 360 г; Габариты: Ø34x49 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WB8011N Тубус snoot стандартный - анодированный чёрный, WB8021N Тубус snoot асимметричный - анодированный чёрный, WF3302 Гибкая защитная оплётка для кабеля – 18 см, WH8001 Фильтр пчелиные соты, 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

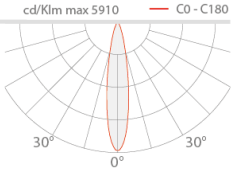
Состояние: Доступен

| | |
|---|---|
| **ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Потребляемая мощность | 2,5W |
| Питание | 24Vdc |
| Блок питания | блок питания не входит |
| **СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Количество и тип светодиодов | 1 мощный свтодиод |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 50000h L90 B10 (Тп 25°) |
| Цвет светодиодов | 3000K |
| CRI Индекс цветопередачи | 80 |
| Биннинг | 1/4 ANSI BIN |
| Оптики | 19° |
| Восходящий поток | 168 lm (3000K, 2,5W, CRI 80) |
| Общий световой поток прибора | 146 lm (3000K, 2,5W, 19°, CRI 80) |
| **МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Габариты | Ø34x49 мм |
| Вес | 220 г, нержавеющая сталь: 335 г, латни: 360 г |
| Отделка | нержавеющая сталь |
| Крепление | крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей |
| Материал, из которго изготовлен корпус | корпус из нержавеющей стали AISI 316L, 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 EC 2019/2015 |
| Glow wire test | 960°C |
| Класс изоляции | класс III |
| Подходит для пешеходных зон | нет |
| Проезжая часть | нет |
| Кабель питания | в комплекте 5м 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

S - 19° CRI 80

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K ) 2.5W |
|---|---|---|
| 1.00 | 0.34 | 857 |
| 2.00 | 0.68 | 214 |
| 3.00 | 1.01 | 95 |
| 4.00 | 1.35 | 54 |
| 5.00 | 1.69 | 34 |




## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

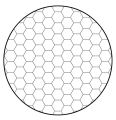
### Комплектующие для установки

WP0100
колышек для установки в землю

### Противоослепляющий

WB8011N
Тубус snoot стандартный - анодированный чёрный

WB8021N
Тубус snoot асимметричный - анодированный чёрный



WH8001
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

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.