
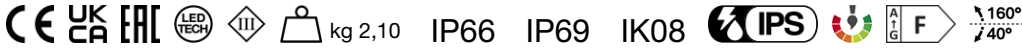
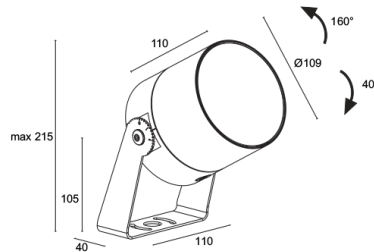


Made in Italy


**Ginko 4.0, код: GN4000100090WN**  
 Прожекторы для внешнего освещения



07/06/2026 Rev. 09/2024



## ОПИСАНИЕ

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек); Потребляемая мощность: 25W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1860 lm (3000K, CRI >90); Общий световой поток прибора: 1724 lm (3000K, 12°, CRI >90); 1 COB LED High Density, 2 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 4000K; Оптики: регулируемая 13°x65°: оптическая система состоит из линзы TIR в сочетании с эллиптическим техническим фильтром высокого качества, интегрированные посредством специальной магнитной базы для определения направления эллипса (патент); CRI Индекс цветопередачи: >90; 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 галтованный; 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 5 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; Установка: регуляция корпуса по горизонтальной оси на 190°; блок питания не входит; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66, IP69; Степень прочности: IK08; оптики 13°x65° и 24°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов (в комплекте); по запросу доступна версия с кронштейном нестандартной высоты; по запросу доступна версия из латуни; 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; 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: 2100 г; Габариты: Ø109x110 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WB1101N Тубус snoot стандартный - чёрный, WB1102N Тубус snoot асимметричный - чёрный, WE0201 Магниты для регулируемой оптики и оптического зума, WP0300 Колышек для установки в землю; 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	25W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 COB LED High Density
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	4000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	регулируемая 13°x65°
Восходящий поток	1860 lm (3000K, CRI >90)
Общий световой поток прибора	1724 lm (3000K, 12°, CRI >90)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	Ø109x110 мм
Вес	2100 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

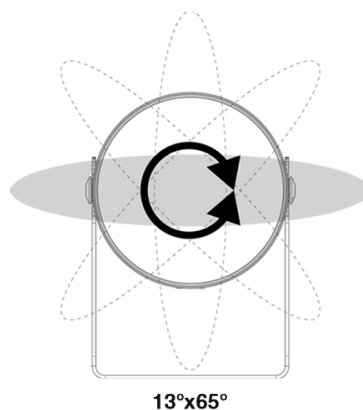
### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66, IP69
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
Характеристики	оптики 13°x65° и 24°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов (в комплекте)
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)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	по запросу доступна версия с кронштейном нестандартной высоты; по запросу доступна версия из латуни; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

W – 13°x65° CRI80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 3661	— C0 - C180 — C90 - C270
1.00	0.22	1.28	7154		
2.00	0.44	2.57	1788		
3.00	0.66	3.85	795		
4.00	0.89	5.13	447		
5.00	1.11	6.42	286		



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WP0300

Кольшек для установки в землю

Противоослепляющий



WB1101N

Тубус spoot стандартный - чёрный



WB1102N

Тубус spoot асимметричный - чёрный

Другое



WE0201

Магниты для регулируемой оптики и оптического зума

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.