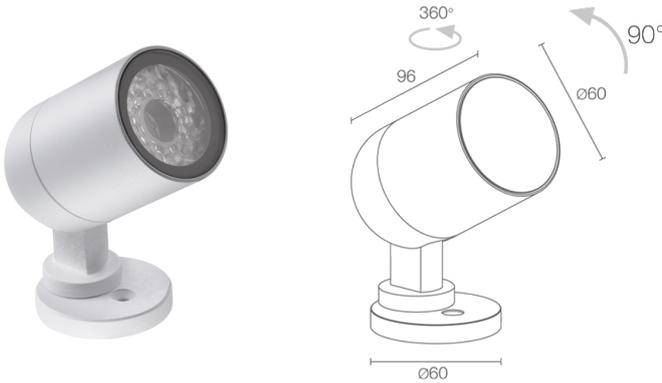


Made in Italy


**Pivot 2.0, код: CP20010000F0WE**  
 Прожекторы для внешнего освещения

16/05/2026 Rev. 10/2024


**ОПИСАНИЕ**

прожектор для уличного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек), на поверхности (стена, потолок, пол); Потребляемая мощность: 14W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1397 lm (3000K, 14W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 1064 lm (3000K, 25°, 14W, CRI 80); 1 COB светодиод, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптике: регулируемая 13°x68°: оптическая система состоит из линзы TIR в сочетании с эллиптическим техническим фильтром высокого качества, интегрированные посредством специальной магнитной базы для определения направления эллипса (patent pending); CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL EN AW 6082 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полностью полученный посредством токарной обработки CNC; Отделка: отделка белого цвета, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэфирной красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1000 часов в условиях соляной камеры (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: прозрачное суперсветлое стекло с узором толщиной 3 мм с высоким коэффициентом пропускания света, гарантирующим его хроматическую равномерность, термостойкое для обеспечения защиты от ударов и царапин; Уплотнители: Уплотнения из нитриловой резины NBR поддерживают неизменной степень защиты IP прибора, гарантируя длительный срок эксплуатации прибора; блок питания не входит; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK08; оптический зум, регулируемый посредством магнитов оптика 13°x68°, регулируемая на 360° посредством магнитов в комплекте; 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; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 640 г; Габариты: Ø60x96 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WB1001E Тубус snoot стандартный - белый, WB1002E Тубус snoot асимметричный - белый, WB1003N Заслонки экранирующей шторки - чёрный, WE0201 Магниты для регулируемой оптики и оптического зума, WP0100 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	14W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	регулируемая 13°x68°
Восходящий поток	1397 lm (3000K, 14W, CRI 80)
Общий световой поток прибора	1064 lm (3000K, 25°, 14W, CRI 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	Ø60x96 мм
Вес	640 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного темперированного стекла с шелкографией

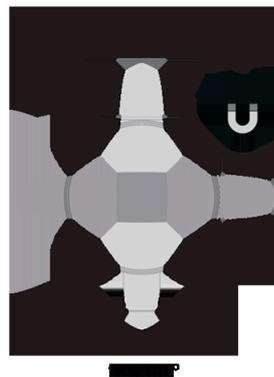
### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
Характеристики	оптический зум, регулируемый посредством магнитов оптика 13°x68°, регулируемая 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 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

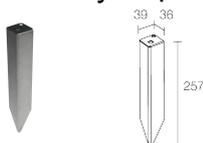
W – 13°x68° CRI80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)		cd/Klm max 3459	
			10W	14W		
1.00	0.23	1.34	2425	3089		
2.00	0.47	2.68	606	772		
3.00	0.70	4.03	269	343		
4.00	0.94	5.37	152	193		
5.00	1.17	6.71	97	124		



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



#### WP0100

колышек для установки в землю

### Противоослепляющий



#### WB1001E

Тубус snoot стандартный - белый



#### WB1002E

Тубус snoot асимметричный - белый



#### WB1003N

Заслонки экранирующей шторки - 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.