

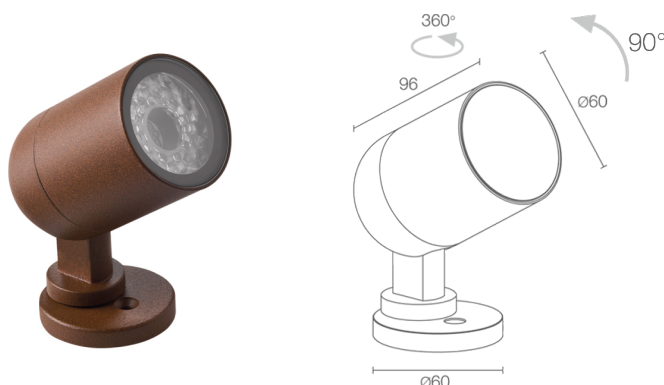
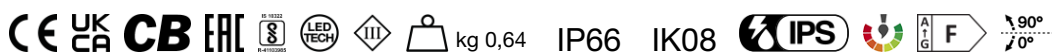
Made in Italy



Pivot 2.0, код: CP200110005R3T

Прожекторы для внешнего освещения

14/01/2026 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: 1173 lm (3000K, 14W, CRI >90); Общий световой поток прибора: 862 lm (3000K, 25°, 14W, CRI >90); 1 COB светодиод, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (T_p 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: оптический диапазон 15°—43°: система, состоящая из оптики TIR высокой эффективности в сочетании с вращающимся регулятором зум, регулируемым посредством магнитов, обеспечивает максимальную точность светового излучения; CRI Индекс цветопередачи: >90; 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 цвета кортен, 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; 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 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: 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 ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB1001T Тубус snoot стандартный - кортен, WB1002T Тубус snoot асимметричный - кортен, WB1003N Заслонки экранирующей шторы - 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 (T _p 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	оптический диапазон 15° — 43°
Восходящий поток	1173 lm (3000K, 14W, CRI >90)
Общий световой поток прибора	862 lm (3000K, 25°, 14W, CRI >90)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

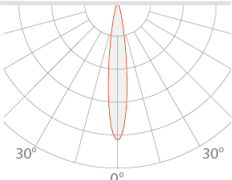
Габариты	Ø60x96 мм
Вес	640 г
Отделка	кортен
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного терпированного стекла с шелкографией

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

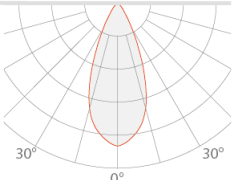
Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
Характеристики	оптический зум, регулируемый посредством магнитов оптика 13°x68°, регулируемая на 360° посредством магнитов в комплекте
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow 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

R3 - zoom 15° (15°-43°) CRI80

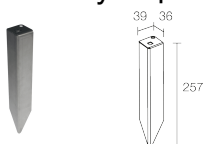
H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)		cd/Klm max 8304	— C0 - C180
		10W	14W		
1.00	0.27	5480	6975		
2.00	0.54	1370	1744		
3.00	0.81	609	775		
4.00	1.08	343	436		
5.00	1.35	219	279		

R3 - zoom 43° (15°-43°) CRI80

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)		cd/Klm max 1731	— C0 - C180
		10W	14W		
1.00	0.78	1089	1387		
2.00	1.56	272	347		
3.00	2.35	121	154		
4.00	3.13	68	87		
5.00	3.91	44	55		

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WP0100

колышек для установки в землю

Противоослепляющий



WB1001T

Тубус spoot стандартный - кортен



WB1002T

Тубус spoot асимметричный - кортен



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.