



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

**Corso 3.0, код: CR3010000150MI**  
Встраиваемые для уличного освещения

27/01/2026 Rev. 15/2024

**CE** **UK** **CA** **CB** **EAC** **LED TECH** kg 2000 - kN 20 1,30 kg IP65 IP67 IP69 IK08

**IPS** T max 50°C A G F



### ОПИСАНИЕ

встраиваемый для уличного освещения; пригоден для пешеходной и проездной зон при нагрузке до 2000 kg; встраиваемый (стена, пол); Потребляемая мощность: 15W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 1360 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 1112 lm (3000K, 40°); 1 COB LED High Density, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 40°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из полукристаллического рассеивающего технополимера, наполненного частицами графита, с уровнем теплопроводности нержавеющей стали и высокой устойчивостью к ударам, низким температурам и коррозии в неблагоприятной среде (солевой). Кольцо из нержавеющей стали AISI 316L, полученное посредством токарной обточки CNC.; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло серого цвета с узором, толщиной 10 мм, с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения хроматической равномерности света, темперированное для обеспечения его устойчивости против ударов и царапин; Уплотнители: силиконовые термостойкие уплотнители гарантируют максимальную стойкость против воздействия лучей UV и неизменность механических характеристик прибора; Установка: прибор оборудован разъёмом IP68 со встроенной IPS системой. Совместим с кабелем H07RN-F с минимальным сечением 2x1, Ø кабеля мин. 7 мм макс. 12 мм. Упрощённое подключение для быстрой и эффективной установки; блок питания встроен; Степень защиты: IP65, IP67, IP69; Степень прочности: IK08; Быстрая установка: прямое подключение прибора к электросети; 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; Максимальная температура прибора: 50°C (Tp 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 1300 г; Габариты: Ø148x112 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: пчелиные соты, WC0601 Монтажный короб, WC0701 Монтажный короб; 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	15W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен

## СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 COB LED High Density
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	40°
Восходящий поток	1360 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	1112 lm (3000K, 40°)

## МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

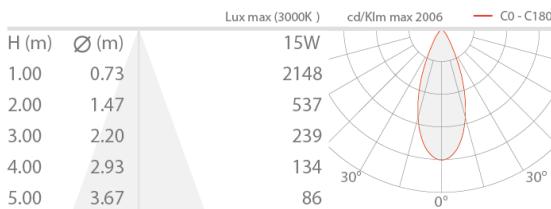
Габариты	Ø148x112 мм
Вес	1300 г
Крепление	установка с помощью монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из теплопроводного технополимера, кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP67, IP69
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
Характеристики	Быстрая установка: прямое подключение прибора к электросети
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°C
Максимальная температура прибора	50°C (Tп 25°C)
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	да
Проезжая часть	До 2000 kg
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

M - 40°



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



WC0601

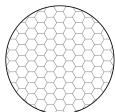
Монтажный короб



WC0701

Монтажный короб

### Противоослепляющий



### пчелиные соты

встроены в светильник

Решётка «пчелиные соты» может сочетаться со всеми видами оптик, кроме асимметричной, диффузной и эллиптической  
Добавьте название комплектующего оптики в графу Создайте Код

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.