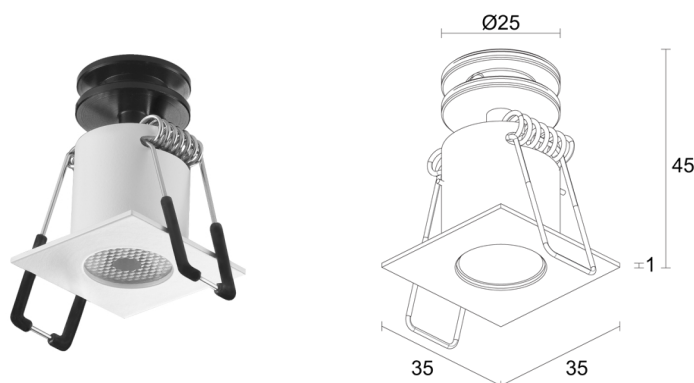
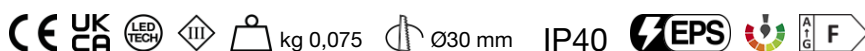


Made in Italy

**Eyes 2.U, код: EY2U00100050LB**  
Встраиваемые для внутреннего освещения

12/01/2026 Rev. 06/2024



## ОПИСАНИЕ

встраиваемый даунлайт для внутреннего освещения; встраиваемый (потолок); Потребляемая мощность: 3W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 260 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 160 lm (3000K, 23°); 1 мощный светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 36°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которого изготовлен корпус: радиатор из чёрного анодированного алюминия для обеспечения охлаждения. Корпус из латуни, изготовленный посредством токарной обработки CNC. Клипсы из пружинной никелированной стали С67; Отделка: корпус окрашенный белый (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; блок питания не входит; в комплекте кабель из ПВХ длиной 1,50 м, FROR 2x0,35 Ø3,5 мм; Степень защиты: IP40; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Системы защиты: система EPS (Electrical Protection System), предназначена для защиты приборов внутреннего освещения в случае возникновения неполадок в системе электропитания. Эта инновация, запатентованная компанией L&L гарантирует защиту прибора от перемены полярности, hotplug и перенапряжения до 48Vdc, которые могут возникнуть вследствие возникновения неполадок в системе электропитания; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 75 г; Габариты: 35x35x45 мм; Отверстие для крепления: Ø30 mm; Технический рассеивающий объем: Ø110x90 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WC0202 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	3W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 мощный светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L90 B10 (T <sub>n</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	36°
Восходящий поток	260 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	160 lm (3000K, 23°)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

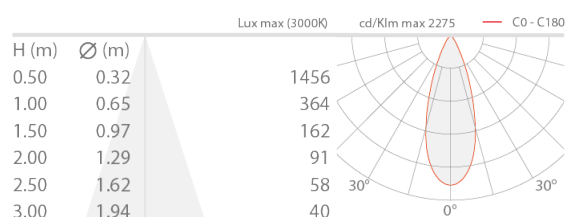
Габариты	35x35x45 мм
Вес	75 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление крепежными пружинами
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из латуни
Отверстие для крепления	Ø30 mm
Технический рассеивающий объем	Ø110x90 mm

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP40
Рабочая температура	0°C — +45°C
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте кабель из ПВХ длиной 1,50 м, FROR 2x0,35 Ø3,5 мм
Системы защиты	EPS (Electrical Protection System)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L – 36°



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



WC0202

Монтажный короб

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.