ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

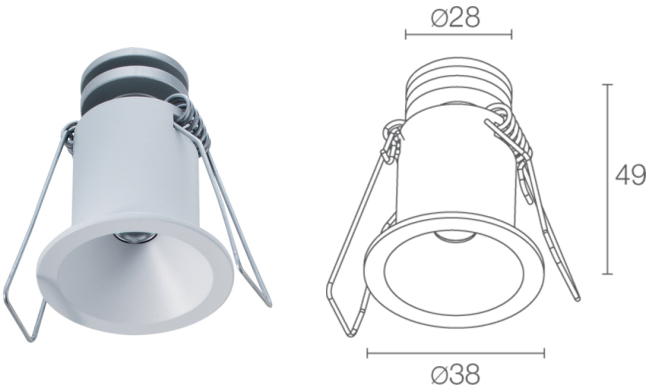
Made in Italy

16/11/2026 Rev. 07/2024

Esem 2.6, код: ES2600FSB

Встраиваемые для внутреннего освещения

kg 0,09 Ø30 mm IP40



ОПИСАНИЕ

встраиваемый даунлайт для внутреннего освещения; встраиваемый (потолок); Потребляемая мощность: 2W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 145 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 122 lm (3000K, 36°); 1 мощный свтодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: 16°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус из алюминия; Отделка: белый (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; Толщина поверхности встроенного светильника: мин. 5 мм макс. 25 мм; блок питания не входит; в комплекте кабель из ПВХ длиной 1,5 м, FROR 2x0,35 Ø3,5 мм; Степень защиты: IP40; 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: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 90 г; Габариты: Ø38x49 mm; Отверстие для крепления: Ø30 mm; Технический рассеивающий объем: Ø130x90 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

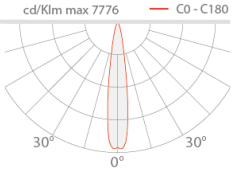
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	2W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 мощный свтодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	16°
Восходящий поток	145 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	122 lm (3000K, 36°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø38x49 mm
Вес	90 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление крепежными пружинами
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из алюминия
Отверстие для крепления	Ø30 mm
Технический рассеивающий объем	Ø130x90 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 1,5 м, FROR 2x0,35 Ø3,5 мм
Системы защиты	EPS (Electrical Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S - 16°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 2W
0.50	0.15	3789
1.00	0.29	947
1.50	0.44	421
2.00	0.59	237
2.50	0.73	152
3.00	0.88	105



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.