ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

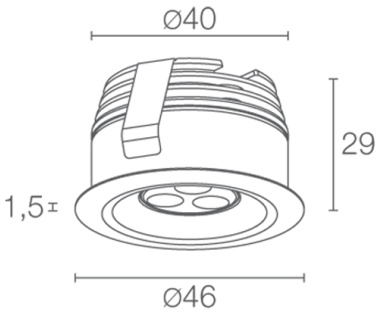
30/10/2026 Rev. 08/2024

Esem Mid 1.6, код: EM16005MB

Встраиваемые для внутреннего освещения

kg 0,09 Ø41 mm IP40





ОПИСАНИЕ

встраиваемый даунлайт для внутреннего освещения; встраиваемый (потолок, стена, полка); Потребляемая мощность: 3W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 309 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 220 lm (3000K, 22°); 3 мощных светодиода, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 22°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус и кольцо 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 2x0,35/0,35 Ø3,5 мм; Степень защиты: IP40; по запросу доступна версия IP44; 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: Ø46x29 mm; Отверстие для крепления: Ø41 mm; Технический рассеивающий объем: Ø90x80 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

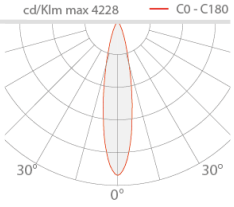
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	3W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	3 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	22°
Восходящий поток	309 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	220 lm (3000K, 22°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø46x29 mm
Вес	90 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление крепежными пружинами
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус и кольцо из алюминия
Отверстие для крепления	Ø41 mm
Технический рассеивающий объем	Ø90x80 mm
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP40
Рабочая температура	0°C — +45°C
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 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 2x0,35/0,35 Ø3,5 мм
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия IP44

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

M - 22°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 3W
0.50	0.19	3720
1.00	0.38	930
1.50	0.57	413
2.00	0.76	233
2.50	0.95	149
3.00	1.14	103



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.