


Made in Italy

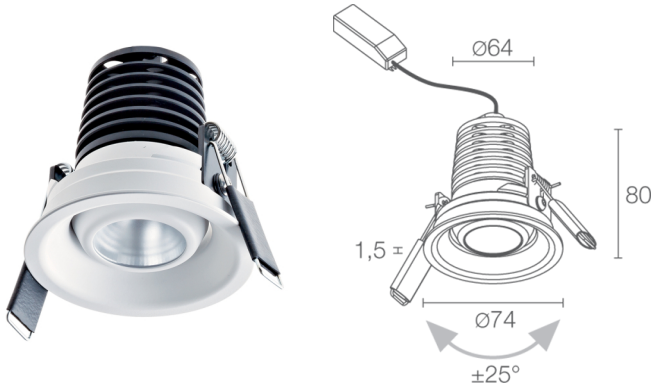

**Esem 3.1, код: ES31005SB**  
 Встраиваемые для внутреннего освещения





 По запросу
 


 kg 0,30
 
 Ø65 mm
 **IP40**


**F**

**ОПИСАНИЕ**

встраиваемый даунлайт для внутреннего освещения; встраиваемый (потолок); Потребляемая мощность: 8W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 512 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 425 lm (3000K, 30°); 1 мощный светодиод multichip, 2 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 20° поворотный ±25°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус и кольцо из алюминия; Отделка: белый (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; Толщина поверхности встроеного светильника: мин. 5 мм макс. 25 мм; блок питания входит; в комплекте 0,30 м кабеля; Управление: ON/OFF; Степень защиты: IP40; по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс II; Вес: 250 г; Габариты: Ø74x80 мм; Отверстие для крепления: Ø65 мм; Технический рассеивающий объем: Ø180x150 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 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	8W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания входит
Управление	ON/OFF

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 мощный светодиод multichip
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tn 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	20° поворотный ±25°
Восходящий поток	512 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	425 lm (3000K, 30°)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

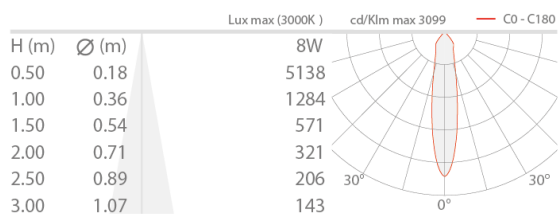
Габариты	Ø74x80 mm
Вес	250 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление крепежными пружинами
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус и кольцо из алюминия
Отверстие для крепления	Ø65 mm
Технический рассеивающий объем	Ø180x150 mm

### 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 II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 0,30 м кабеля
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S - 20°



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.