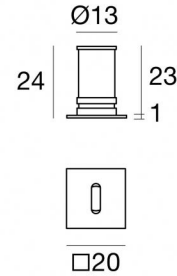




1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90  
C00231WHNUS



15



Технические данные	
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Ultra Spot
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	1 W DC
Световой поток (источник)	147 lm
Диапазон входного напряжения	350mA
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP20
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулицией яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	0.12 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.016 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	TVS


### отделка корпус


Материал	Алюминий 6026
Цвет	белый
обработки	Порошковое покрытие


### отделка рассеиватель


Материал	Устойчивый к УФ-лучам полиметилакрилат
Цвет	прозрачный


### Электроника

 89144  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)

 89145  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)

 99375  
On/Off Driver 198~264V AC (8 - 12 art.)

 C-E100010  
1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)

 C-E100011  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

### Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

## 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90 C00231WHNUS

Single emission for indoor application. The natural white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 147 lm, with a 147.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polymethylmethacrylate. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.016 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1 W. The power supply cable is included and features a 0.12 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted, with a 15 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84335(for concrete or masonry).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	17 %
Световой поток (источник)	147 lm
Световой поток светильника	26 lm
Consumption	1,0 W
КПД светильника	26 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

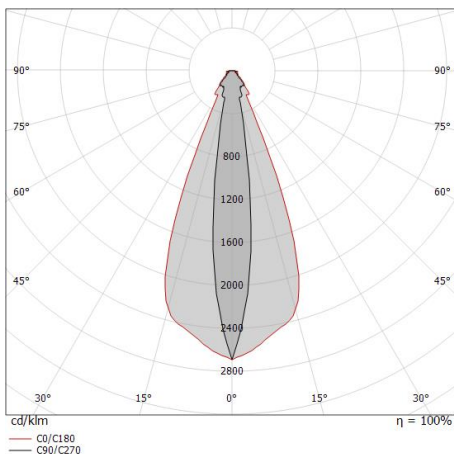
Обычная температура стекла 40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 214455h (at Tj 60 Ta 25 )

### OPTICAL

Оптика C90/C270	15°
Оптика C0/C180	43°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis





Монтажный корпус

Место установки: Стена; Тип установки: Стена из кладки L=35mm, H=20mm, D=20mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

**Code**

84335