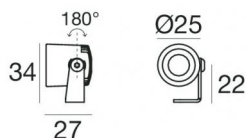




Прожектор | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA

CRI 80

96986N30



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Flood
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	2 W DC
Световой поток (источник)	249 lm
Current intensity	630mA
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Класс изоляции	3
IP	IP40
IK	IK03
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулирующей яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	180 °
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.08 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	TVS


## отделка корпус


Материал	Алюминий 6026
Цвет	Серый RAL 9006
обработки	Порошковое покрытие


## отделка Кронштейн

Материал	Алюминий 5754
Цвет	Анодированный черный
обработки	Анодирование 15 мкм

## Электроника

 89147  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC

 99105  
On/Off Driver 198~264V AC

 99376  
On/Off Driver 198~264V AC

## Cables Electrification

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

## Пржектор | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 96986N30

Single emission projectors for indoor application. The natural white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 249 lm, with a 124.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a grey ral 9006 finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.08 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 2 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

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

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	66 %
Световой поток (источник)	249 lm
Световой поток светильника	165 lm
Consumption	2,0 W
КПД светильника	82 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	24.6
UGR transversal	24.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	27°
Light distribution simmetry	Symmetrical

