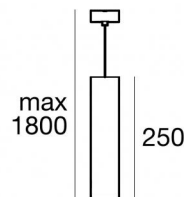




Подвес | 100-240 V  
1 arrayLED 6.3 W DC - 8.2 W AC | CRI 90  
**84576M10**



Ø 60 |

## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Spot
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	6.3 W DC
Мощность общее	8.2 W
Световой поток (источник)	715 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP40
IK	IK05
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1,8 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одианрное излучение
Вес нетто	0.9 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	0,5 KV
Оптическая технология	Ottica arretrata low glare

## отделка корпус

Материал	Железо - Алюминий 6060
Цвет	белый - золото
обработки	Порошковое покрытие - Жидкая краска

## отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло
Цвет	прозрачный

## отделка Кронштейн

Материал	Железо
Цвет	белый
обработки	Порошковое покрытие

## Cables Electrification+suspension

Cable connector	No
Максимальная длина	1800 mm



Подвес | 100-240 V | 1 arrayLED 6.3 W DC - 8.2 W AC | CRI 90  
**84576M10**

Single emission pendant luminaires for indoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 715 lm, with a 113.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a white finish, processed by means of powder coating. The device body is made of aluminium 6060 and features a gold finish, processed by means of liquid painting; the diffuser is made of extra clear glass. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.9 kg.

The total absorbed power is 8.2 W. The power supply cable is included and features a 1,8 m length.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

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

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	63 %
Световой поток (источник)	715 lm
Световой поток светильника	455 lm
Consumption	8.2 W
КПД светильника	55 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	35°C

### LED Life / Failure Ratio

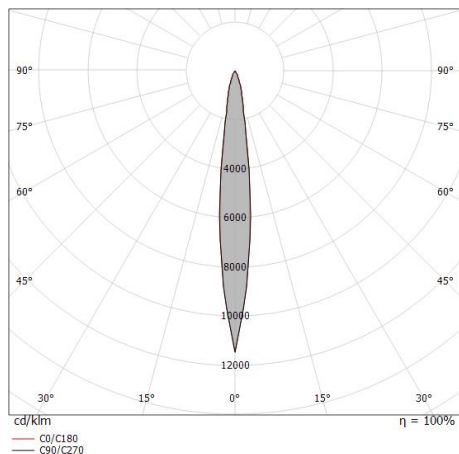
L70 B10 C0 134020h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	9.8
UGR transversal	10
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	12°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.11 0.11	E(0°) 20864 E(C90) 10319 E(C0) 10401
1.0	0.22 0.21	E(0°) 5216 E(C90) 2580 E(C0) 2600
1.5	0.33 0.32	E(0°) 2318 E(C90) 1147 E(C0) 1156
2.0	0.43 0.43	E(0°) 1304 E(C90) 645 E(C0) 650
2.5	0.54 0.53	E(0°) 835 E(C90) 413 E(C0) 416
3.0	0.65 0.64	E(0°) 580 E(C90) 287 E(C0) 289

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 12.2°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 12.4°)