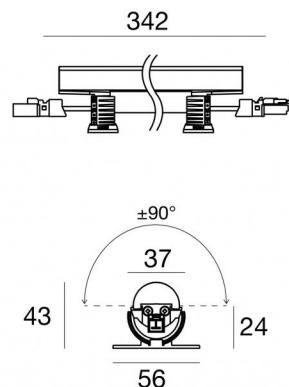


Archicove On/Off



Линейные элементы | 85-277 V
49 topLED 9 W DC - 10 W AC | CRI 80

92023M00



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	9 W DC
Мощность общее	10 W
Световой поток (источник)	979 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP40
IK	IK08
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
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	0.02 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.203 Kg
Защита от электростатических разрядов	4 KV
Защита от перенапряжения	0,5 KV
Технологические характеристики изделия	UV Resistant

отделка корпус

Материал	Алюминий 6060
Цвет	анодированный алюминий
обработки	Анодирование 20 мкм

отделка рассеиватель

Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
----------	------------------------------------

отделка Кронштейн

Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	прозрачный

Cables Electrification

Cable connector	Female Socket 2 Pin
Cable connector	Male Plug 2 Pin



Линейные элементы | 85-277 V | 49 topLED 9 W DC - 10 W AC | CRI 80
92023M00

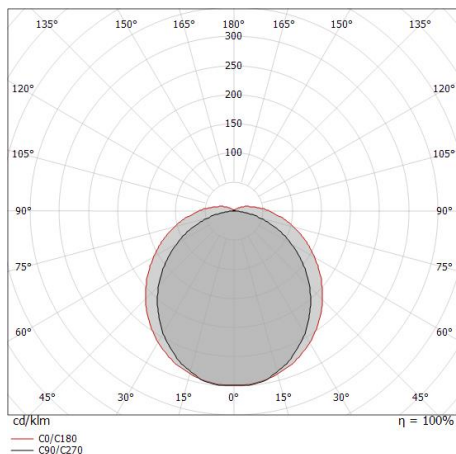
Single emission lines for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 49 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 979 lm, with a 108.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.203 kg.

The total absorbed power is 10 W. The power supply cable is included and features a 0.02 m length.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.29 1.95	E(0°) 951 E(C90) 109 E(C0) 45
1.0	2.59 3.91	E(0°) 238 E(C90) 27 E(C0) 11
1.5	3.88 5.86	E(0°) 106 E(C90) 12 E(C0) 5
2.0	5.18 7.82	E(0°) 59 E(C90) 7 E(C0) 3
2.5	6.47 9.77	E(0°) 38 E(C90) 4 E(C0) 2
3.0	7.76 11.73	E(0°) 26 E(C90) 3 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 125.8°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 104.6°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	81 %
Световой поток (источник)	979 lm
Световой поток светильника	795 lm
Consumption	10 W
КПД светильника	79 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 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 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	29.9
UGR transversal	34.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	105°
Оптика C0/C180	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Скоба

L=295mm, H=3mm, D=56mm.

Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Цинкование.

Finish

Grey

Code

98699



Кабель и соединитель

Длина 250 mm; Изоляция doprio; Сечение 0,75 mm²; Внешний диаметр: 2x2,1 mm; Цвета:
Синий - коричневый.

Code

98713



Кабель и соединитель

Длина 1000 mm; Изоляция doprio; Сечение 0,75 mm²; Внешний диаметр: 2x2,1 mm; Цвета:
Синий - коричневый.

Code

98716