

Даунлайты | 1 arrayLED 25 W DC 700 mA CRI 90

80660M33



Технические данные	
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Wide Flood + Aesthetic filter
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	25 W DC
Световой поток (источник)	3967 lm
Диапазон входного напряжения	700mA
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP44
ІР оптического отсека	IP65
IK	IK08
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
CE	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регуляцией 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	0.300 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.68 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
	-











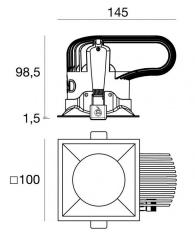












отделка корпус		
Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100	
**	, ,	

обработки Порошковое покрытие

отделка расс	еиватель
--------------	----------

Материал Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат

прозрачный Цвет

отделка Радиатор

Материал Литой под давлением алюминий EN AB - 46100

Цвет Алюминий обработки Гранение

Электроника



99112

On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)



83066

1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)

IP (locked condition)	66
Cable connector	Male Easy plug
Cable connector	Male Easy plug
r	Female Easy plug



Даунлайты | 1 arrayLED 25 W DC 700 mA | CRI 90 **80660M33**

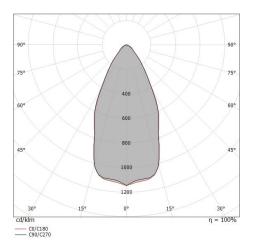
Single emission recessed downlights for indoor application. The super warm white LED light source with a wide flood + aesthetic filter light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3967 lm, with a 158.7 lm/W nominal luminous efficacy.

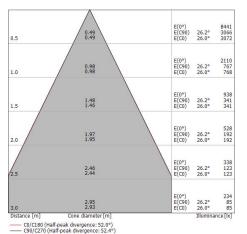
The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.68~kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 25 W. The power supply cable is included and features a $0.300\,\mathrm{m}$ length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 93 x 93 mm hole (in plasterboard).

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





Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности Е

Illuminotechnical Особенности	
Light Output Ratio (LOR)	46 %
Световой поток (источник)	3967 lm
Световой поток светильника	1842 lm
Consumption	18 W
КПД светильника	102 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR transversal	22.8
UGR axial	22.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Оптика С0/С180	52°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Даунлайты | 1 arrayLED 25 W DC 700 mA | CRI 90

80660M33

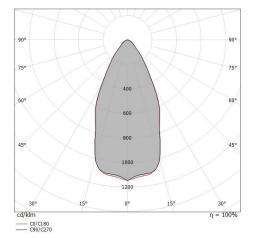
Single emission recessed downlights for indoor application. The super warm white LED light source with a wide flood + aesthetic filter light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3967 lm, with a 158.7 lm/W nominal luminous efficacy.

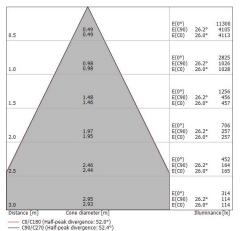
The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.68~kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 25 W. The power supply cable is included and features a $0.300\,\mathrm{m}$ length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 93 x 93 mm hole (in plasterboard).

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





Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности Е

Illuminotechnical Особенности	
Light Output Ratio (LOR)	62 %
Световой поток (источник)	3967 lm
Световой поток светильника	2466 lm
Consumption	25 W
КПД светильника	98 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR transversal	23.8
UGR axial	23.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Оптика С0/С180	52°
Light distribution simmetry	Symmetrical