

CRI 90



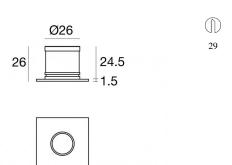






Технические данные	
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	1 W DC
Световой поток (источник)	124 lm
Диапазон входного напряжения	350mA
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP44
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
CE	Да
	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	0.12 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.06 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

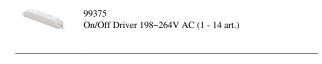




отделка корпус		
Материал	Нержавеющая сталь 316L	
Цвет	сталь	
обработки	Дробеструйная обработка	
Электроника		
	89144 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)	

□40







C-E100011 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)



Даунлайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90 **C00275ISMML**

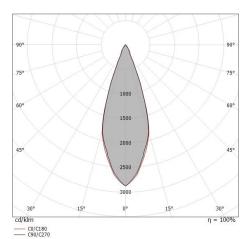
Single emission recessed downlights for indoor application. The super warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 124 lm, with a 124.0 lm/W nominal luminous efficacy.

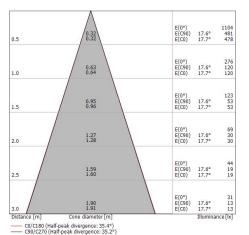
The device body is made of stainless steel and features a steel finish, processed by means of shot peening. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of $0.06 \, \mathrm{kg}$. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

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 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84915 (for concrete or masonry).

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





Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F

Illuminotechnical Особенности	
Light Output Ratio (LOR)	77 %
Световой поток (источник)	124 lm
Световой поток светильника	96 lm
Consumption	1,0 W
КПД светильника	96 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	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

UGR	
UGR axial	16
UGR transversal	16.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL		
Оптика С0/С180	35°	
Light distribution simmetry	Symmetrical	



Nitum_Q | Downlights | Accessories C00275ISMML

