

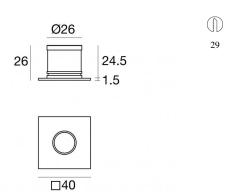
CRI 90

### C00275WHMXF



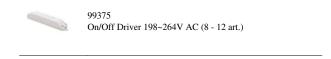
Технические данные	
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Extra Wide Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	1 W DC
Световой поток (источник)	124 lm
Диапазон входного напряжения	350mA
Цветовая температура / 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
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	0.12 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.06 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет





отделка корп	отделка корпус				
Материал	Латунь				
Цвет	белый				
обработки	Окраска				
Электроника					
	89144 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)				

89145 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)





( Comment)	C-E100011 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

Нет

Защита от перенапряжения



# Даунлайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90 **C00275WHMXF**

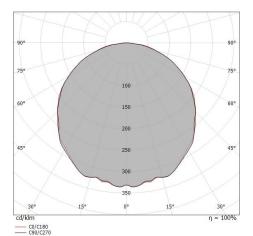
Single emission recessed downlights for indoor application. The super warm white LED light source with a extra wide flood light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 124 lm, with a 124.0 lm/W nominal luminous efficacy.

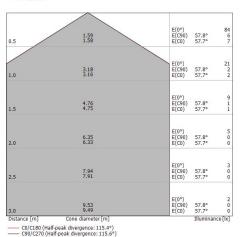
The device body is made of brass and features a white finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.06 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

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)	51 %
Световой поток (источник)	124 lm
Световой поток светильника	64 lm
Consumption	1,0 W
КПД светильника	64 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	32.3
UGR transversal	32.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL		
Оптика С0/С180	115°	
Light distribution simmetry	Symmetrical	_



## Nitum\_Q | Downlights | Accessories C00275WHMXF

