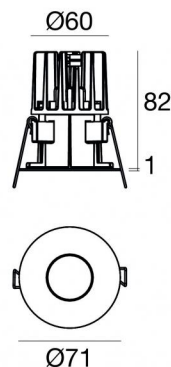




Даунлайты | 1 arrayLED 9 W DC 700 mA

CRI 90

77331W30



64

## Технические данные

Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	9 W DC
Световой поток (источник)	1119 lm
Диапазон входного напряжения	700mA
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP40
IP оптического отсека	IP65
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулиацией 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	0.2 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.2 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

## отделка корпус

Материал	Технополимер
Цвет	чёрный
обработки	Окраска

## отделка рассеиватель

Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	прозрачный

## отделка Радиатор

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	Алюминий
обработки	Гранение

## Электроника



99147  
On/Off Driver 198~264V AC



99735  
Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC



99733  
1-10V Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC



C-E100012  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller



C-E100016  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller

## Cables Electrification

Cable connector	JST Quick connector Male + Female
-----------------	-----------------------------------



Даунлайты | 1 arrayLED 9 W DC 700 mA | CRI 90  
77331W30

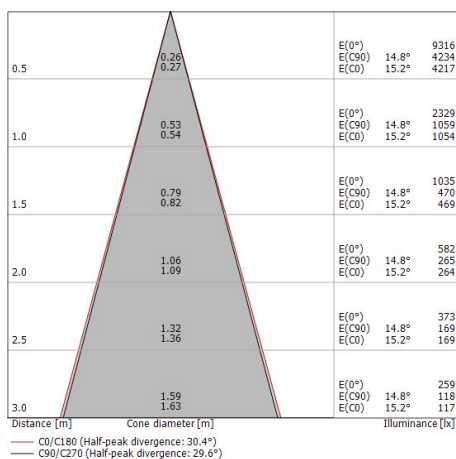
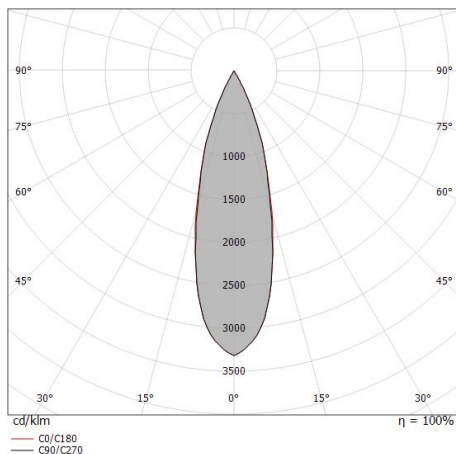
Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1119 lm, with a 124.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of technopolymer and features a black finish, processed by means of coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.2 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 64 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 99849(for concrete or masonry).

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



### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Шлюминотехничеcкие Особенности

Light Output Ratio (LOR)	62 %
Световой поток (источник)	1119 lm
Световой поток светильника	702 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	78 lm/W
Температура цвета	3000 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 112960h (at Tj 65 Ta 25 )



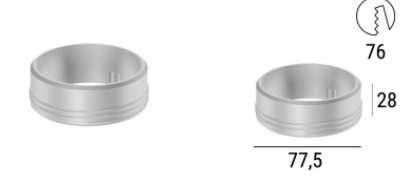






### UGR

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

### OPTICAL

Оптика C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Symmetrical











	<p>Монтажный корпус Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки L=200mm, H=113mm, D=137mm. Материал:полипропилен, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> 89373</p>
	<p>Монтажный корпус Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки L=370mm, H=120mm, D=200mm. Материал:полипропилен, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> 89374</p>
	<p>Монтажный корпус Место установки: Потолок; Тип установки: Гипсокартон L=77.5mm, H=28mm, D=77.5mm. Материал:Алюминий, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Code</b> 99849</p>
	<p>Оптика Распределение света: medium wide flood,Материал покрытия: Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат</p>	<p><b>Code</b> 83372</p>
	<p>Оптика Распределение света: medium flood,Материал покрытия: ,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат</p>	<p><b>Code</b> 83371</p>
	<p>Оптика Распределение света: spot,Материал покрытия: ,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат</p>	<p><b>Code</b> 83370</p>
	<p>противоослепление Тип защиты от бликов: Сотовая решетка. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.</p>	<p><b>Code</b> 83367</p>
	<p>Рассеиватель Тип рассеивателя: filtro ellittico</p>	<p><b>Code</b> 83368</p>



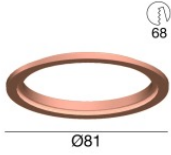
	<p>Рассеиватель Тип рассеивателя: эстетический фильтр</p>	<p><b>Code</b> <u>83369</u></p>
		<p><b>Code</b> <u>83361</u></p>
		<p><b>Code</b> <u>83362</u></p>
		<p><b>Code</b> <u>83366</u></p>
	<p>Лобовой комплект Vos_R EVO белый</p>	<p><b>Code</b> <u>83365</u></p>
		<p><b>Code</b> <u>83364</u></p>
		<p><b>Code</b> <u>83363</u></p>
<p>Ø81</p>	<p>Передний адаптивный ободок белый для Warp EVO или Quantum EVO</p>	<p><b>Code</b> <u>83393</u></p>



 <p>68 Ø81</p>		<p><b>Code</b> 83394</p>
	<p>Передний комплект Quantum_R EVO золото</p>	<p><b>Code</b> C-K400038</p>
	<p>Передний комплект Quantum_R EVO медь</p>	<p><b>Code</b> C-K400039</p>
		<p><b>Code</b> C-K400040</p>
		<p><b>Code</b> C-K400041</p>
	<p>Фронтальный комплект Vos_R EVO золотой</p>	<p><b>Code</b> C-K400042</p>
	<p>Фронтальный комплект Vos_R EVO медный</p>	<p><b>Code</b> C-K400043</p>
 <p>68 Ø81</p>	<p>Переднее адаптивное кольцо золотого цвета для Warp EVO или Quantum EVO</p>	<p><b>Code</b> C-K400044</p>



Vos\_EVO | Downlights | Accessories  
**77331W30**



Передняя адаптивная рамка медная для Warp EVO или Quantum EVO

**Code**  
C-K400045