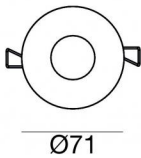
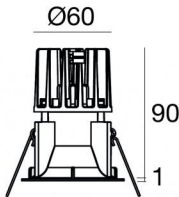


Даунлайты | 1 arrayLED 9 W DC 700 mA
CRI 90
77347W15



Технические данные	
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Spot
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	9 W DC
Световой поток (источник)	1119 lm
Диапазон входного напряжения	700mA
Цветовая температура / T _{оpe}	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
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 регулицией 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
Оптическая технология	Honey comb

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
77347W15

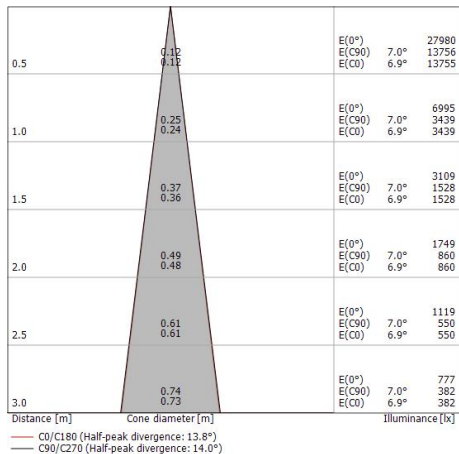
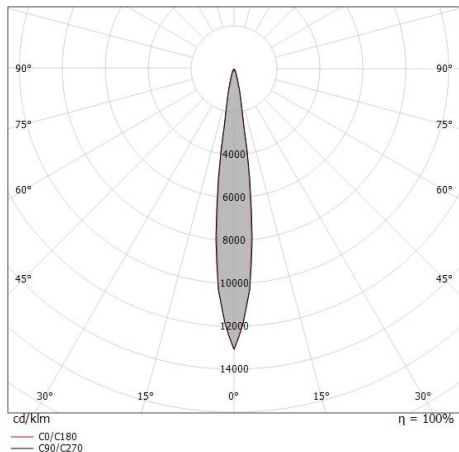
Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1119 lm, with a 124.3 lm/W nominal luminous efficacy.

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 89374(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 .

Illuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	47 %
Световой поток (источник)	1119 lm
Световой поток светильника	536 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	59 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)

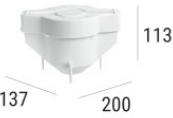
UGR

UGR axial	5.8
UGR transversal	5.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

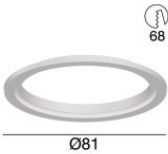
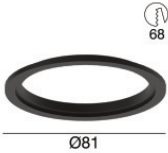
OPTICAL

Оптика C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical

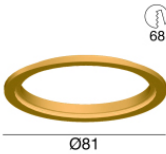
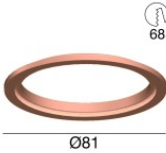
Quantum_R EVO | Downlights | Accessories
77347W15

 	Монтажный корпус Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки L=200mm, H=113mm, D=137mm. Материал:полипропилен, Цвет:белый.	Code 89373
 	Монтажный корпус Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки L=370mm, H=120mm, D=200mm. Материал:полипропилен, Цвет:белый.	Code 89374
	Оптика Распределение света: medium wide flood,Материал покрытия: Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат	Code 83372
	Оптика Распределение света: medium flood,Материал покрытия: ,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат	Code 83371
	Оптика Распределение света: spot,Материал покрытия: ,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат	Code 83370
	противоослепление Тип защиты от бликов: Сотовая решетка. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.	Code 83367
	Рассеиватель Тип рассеивателя: filtro ellittico	Code 83368
	Рассеиватель Тип рассеивателя: эстетический фильтр	Code 83369

Quantum_R EVO | Downlights | Accessories
77347W15

		Code <u>83361</u>
		Code <u>83362</u>
		Code <u>83366</u>
	Лобовой комплект Vos_R EVO белый	Code <u>83365</u>
		Code <u>83364</u>
		Code <u>83363</u>
 68 Ø81	Передний адаптивный ободок белый для Warp EVO или Quantum EVO	Code <u>83393</u>
 68 Ø81		Code <u>83394</u>

Quantum_R EVO | Downlights | Accessories
77347W15

	Передний комплект Quantum_R EVO золото	Code C-K400038
	Передний комплект Quantum_R EVO медь	Code C-K400039
		Code C-K400040
		Code C-K400041
	Фронтальный комплект Vos_R EVO золотой	Code C-K400042
	Фронтальный комплект Vos_R EVO медный	Code C-K400043
 Ø81	Переднее адаптивное кольцо золотого цвета для Warp EVO или Quantum EVO	Code C-K400044
 Ø81	Передняя адаптивная рамка медная для Warp EVO или Quantum EVO	Code C-K400045

