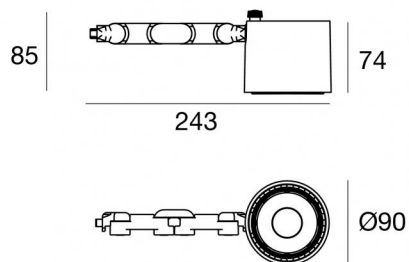




Прожектор | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA

CRI 90

82906N30




Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Flood
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	24 W DC
Световой поток (источник)	4030 lm
Диапазон входного напряжения	700mA
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP20
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулиющей яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	180 °
общий угол (горизонтальная плоскость)	360 °
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	0.600 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	песок
обработки	Порошковое покрытие

Электроника

	83054 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller
	83055 Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC
	83051 DALI Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC
	83052 Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC
	83173 Bluetooth Controller
	C-E10008 Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC



Пржектор | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA | CRI 90 82906N30

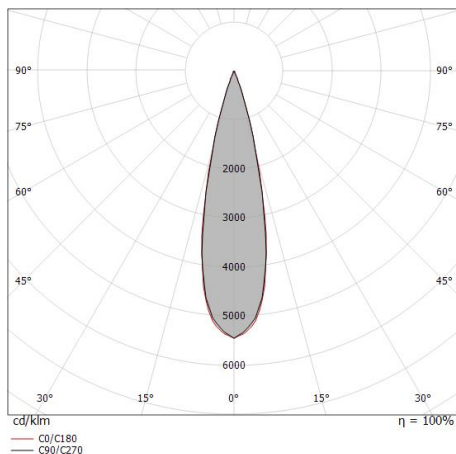
Single emission projectors for indoor application. The natural white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4030 lm, with a 167.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a sand finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.600 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 24 W. The power supply cable is included and features a 0,2 m length.

The device features protection class III and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.22 0.22		71877	12.5° 33619	12.6° 33707
1.0	0.44 0.45		17969	12.5° 8405	12.6° 8427
1.5	0.67 0.67		7986	12.5° 3735	12.6° 3745
2.0	0.89 0.89		4492	12.5° 2101	12.6° 2107
2.5	1.11 1.12		2875	12.5° 1345	12.6° 1348
3.0	1.33 1.34		1997	12.5° 934	12.6° 936

— C0/C180 (Half-peak divergence: 25.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 25.0°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	81 %
Световой поток (источник)	4030 lm
Световой поток светильника	3301 lm
Consumption	24 W
КПД светильника	137 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Colour Rendering Index	60 R9
Black Body Locus	On

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)

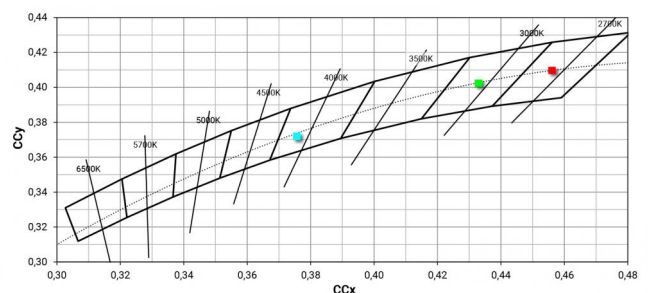
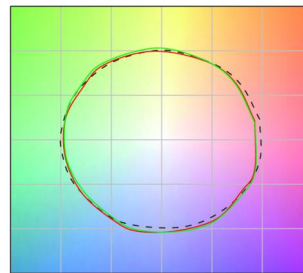
UGR

UGR axial	12.3
UGR transversal	12.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	25°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC



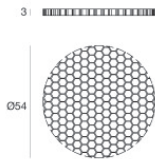


	<p>Оптика - Фокальный комплект (мин. 16°, макс. 42°) Распределение света: Регулируемый,Материал покрытия: Алюминий</p>	<p>Code <u>99843</u></p>
	<p>Рассеиватель Тип рассеивателя: filtro ellittico. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.</p>	<p>Code <u>99797</u></p>
	<p>противоослепление Тип защиты от бликов: frangiluce a croce. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.</p>	<p>Code <u>99799</u></p>
	<p>противоослепление Тип защиты от бликов: Сотовая решетка. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.</p>	<p>Code <u>99798</u></p>
	<p>противоослепление Тип защиты от бликов: schermo cilindrico 45°. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.</p>	<p>Code <u>99795</u></p>
	<p>противоослепление Тип защиты от бликов: schermo cilindrico. Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.</p>	<p>Code <u>99796</u></p>
	<p>Оптика Распределение света: spot,Материал покрытия: Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат</p>	<p>Code <u>99808</u></p>
	<p>Оптика Распределение света: medium flood,Материал покрытия: Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат</p>	<p>Code <u>99809</u></p>



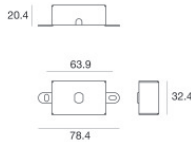
Оптика
Распределение света: flood, Материал покрытия: Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат

Code
99810



противоослепление
Тип защиты от бликов: Сотовая решетка.
Материал: Ром-С, Цвет: чёрный.

Code
99842



База для крепления - База без блока питания
Материал: Железо, Цвет: песок, обработки : Окраска.

Code
83242