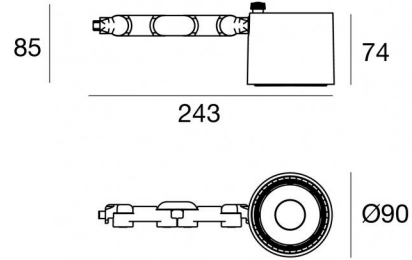




Прожектор | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA
CRI 90
82390N60



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Wide 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 регулирующей 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	Одианрное излучение
Вес нетто	0.600 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	чёрный
обработки	Окраска

Электроника

	99112 On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)
	99941 DALI-2 Controller (1 art.)
	99943 Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC (1 art.)
	99951 DALI Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC (1 art.)
	99953 Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC (1 art.)
	83172 Bluetooth Controller (1 art.)
	C-E100008 Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)



Прожектор | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA | CRI 90
82390N60

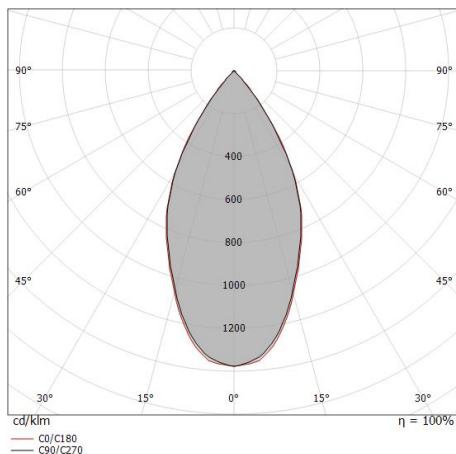
Single emission projectors for indoor application. The natural white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4030 lm, with a 167.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a black finish, processed by means of 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	0.49 0.50	15594	26.2°	5649	5609
1.0	0.98 1.00	3898	26.2°	1412	1402
1.5	1.48 1.50	1733	26.2°	628	623
2.0	1.97 1.99	975	26.2°	353	351
2.5	2.46 2.49	624	26.2°	226	224
3.0	2.95 2.99	433	26.2°	157	156

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 52.4°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	70 %
Световой поток (источник)	4030 lm
Световой поток светильника	2830 lm
Consumption	24 W
КПД светильника	117 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	22.3
UGR transversal	22.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	52°
Light distribution symmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC





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

Code
98589



Рассеиватель
Тип рассеивателя: filtro ellittico.
Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.

Code
99797



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

Code
99798



противоослепление
Тип защиты от бликов: schermo cilindrico.
Материал:Ром-С, Цвет:чёрный.

Code
99796



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

Code
99842



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

Code
99808



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

Code
99809



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

Code
99810



Navata_Optus | Projectors | Accessories
82390N60



Оптика - Фокальный комплект (мин. 16°, макс. 42°)

Распределение света: Регулируемый, Материал покрытия: .Алюминий

Code

99843