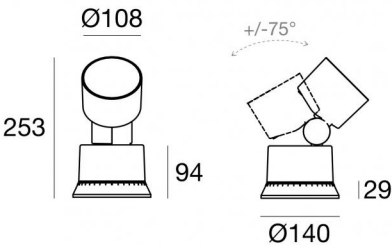




Прожектор | 198-264 V
1 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80
81308N15



| Технические данные | |
|---|----------------------------|
| Тип | Поверхность |
| Место установки | Стена - Потолок - Пол |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Оптика | Spot |
| Light emission direction | frontal |
| Номинальная мощность | 18 W DC |
| Мощность общее | 20 W |
| Световой поток (источник) | 2900 lm |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Цветовая температура / Tone | 4000 K |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Пост.ток / пост. напряжение | AC |
| Класс изоляции | 2 |
| IP | IP65 |
| Испытание нити накаливания | 850° |
| прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности | Да |
| СЕ | Да |
| Драйвер прилагается | Драйвер |
| Изделие с регуляцией яркости света | Нет |
| Поворотный механизм | Orientabile |
| общий угол (вертикальная плоскость) | 150 ° |
| Откидной механизм | Нет |
| Возможность установки на тротуаре | Нет |
| Способность выдерживать вес транспорта | Нет |
| Провод прилагается | Нет |
| Обработка полимерами | Нет |
| Тип светового излучения | Одинарное излучение |
| Вес нетто | 1.50 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | 4 KV |
| Защита от перенапряжения | 4 KV |
| Оптическая технология | Ottica arretrata low glare |
| Технологические характеристики изделия | TCS |

| отделка корпус | |
|----------------------|--|
| Материал | Литой под давлением алюминий EN AB - 46100 |
| Цвет | тиснение белый RAL 9003 |
| обработки | Анодирование со сквозными порами + порошковая краска |
| отделка рассеиватель | |
| Материал | Экстра-прозрачное стекло - закаленное |
| Цвет | прозрачный |
| обработки | Трафаретная печать |
| отделка Основание | |
| Материал | PC |
| Цвет | черный |



Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80
81308N15

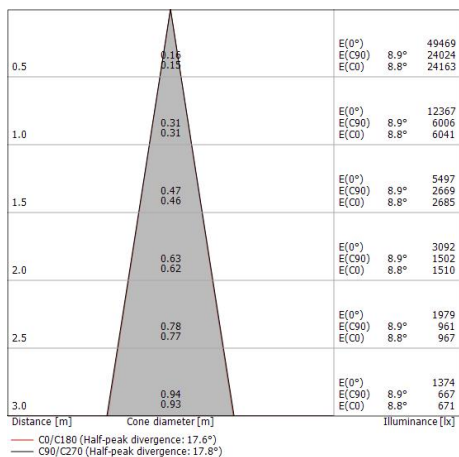
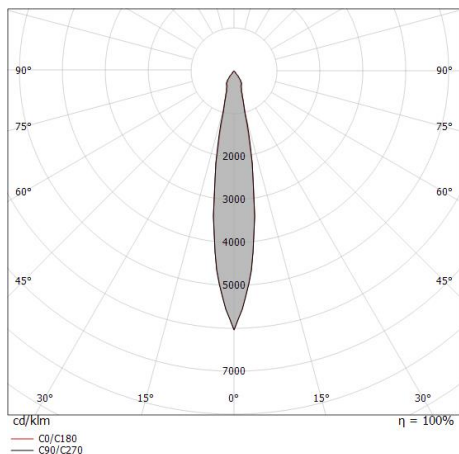
Single emission projectors for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2900 lm, with a 161.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.50 kg.

The total absorbed power is 20 W.

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

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



Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Iluminotecnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 70 % |
| Световой поток (источник) | 2900 lm |
| Световой поток светильника | 2050 lm |
| Consumption | 20 W |
| КПД светильника | 102 lm/W |
| Температура цвета | 4000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 2 Step MacAdam |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Gamut Area Index | 70 GAI |
| Colour Rendering Index | 14 R9 |
| IES TM-30 Rf | 82 |
| IES TM-30 Rg | 94 |
| Black Body Locus | On |

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Стандартная температура рабочей среды | -20 / +50°C |
| Обычная температура стекла | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

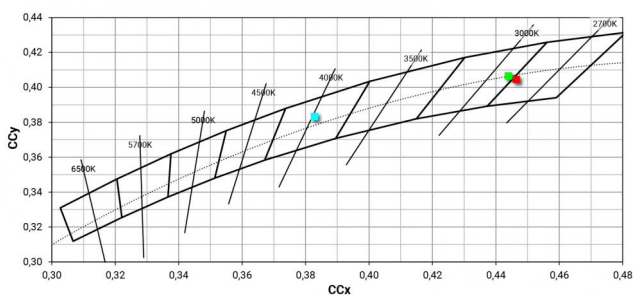
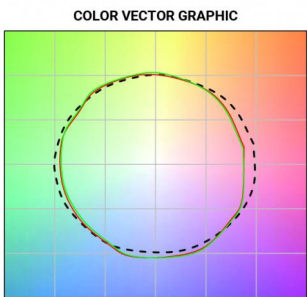
L70 B10 C0 296940h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 16.3 |
| UGR transversal | 16.1 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180 | 18° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |





Gardener | Projectors | Accessories
81308N15



стойки
Место установки: terreno,Материал покрытия: pc

Code
89371