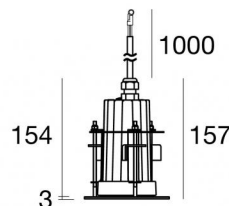




Даунлайты | 198-264 V
1 arrayLED 8 W DC - 8.5 W AC | CRI 80

81839W60



96



Ø110

| Технические данные | |
|---|---------------------|
| Место установки | Потолок |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | arrayLED |
| Оптика | Medium Wide Flood |
| Light emission direction | downward |
| Номинальная мощность | 8 W DC |
| Мощность общее | 8.5 W |
| Световой поток (источник) | 1087 lm |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Цветовая температура / Tone | 3000 K |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Пост. ток / пост. напряжение | AC |
| Класс изоляции | 1 |
| IP | IP67 |
| ИК | IK10 |
| Испытание нити накаливания | 850° |
| прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности | Да |
| СЕ | Да |
| Драйвер прилагается | Драйвер |
| Изделие с регулицией яркости света | Нет |
| Поворотный механизм | Нет |
| Откидной механизм | Нет |
| Возможность установки на тротуаре | Нет |
| Способность выдерживать вес транспорта | Нет |
| Провод прилагается | Да |
| Длина кабеля | 1 m |
| Обработка полимерами | Да |
| Тип светового излучения | Одинарное излучение |
| Вес нетто | 1 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Да |
| Защита от перенапряжения | 1 KV |
| Оптическая технология | Honey comb |
| Технологические характеристики изделия | Acquastop |

отделка корпус

| | |
|-----------|--|
| Материал | Литой под давлением алюминий EN AB - 46100 |
| Цвет | черный |
| обработки | Анодирование со сквозными порами + порошковая краска |

отделка рассеиватель

| | |
|----------|---------------------------------------|
| Материал | Экстра-прозрачное стекло - закаленное |
| Цвет | прозрачный |

отделка Фланец

| | |
|-----------|--|
| Материал | Алюминий 6026 |
| Цвет | Серый |
| обработки | Анодирование со сквозными порами + порошковая краска |

Cables Electrification

| | |
|-----------------|----|
| Cable connector | No |
|-----------------|----|



Даунлайты | 198-264 V | 1 arrayLED 8 W DC - 8.5 W AC | CRI 80
81839W60

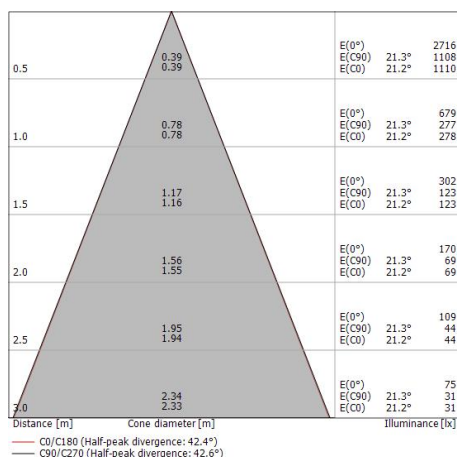
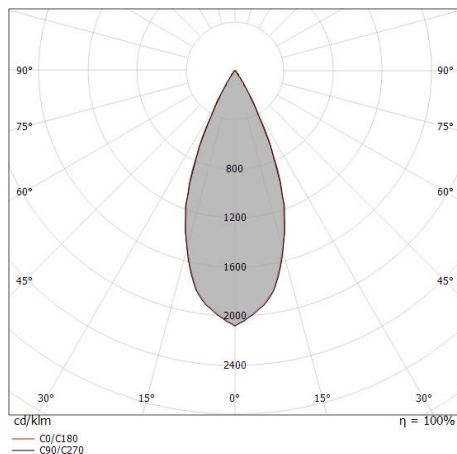
Single emission recessed downlights for outdoor application. The warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1087 lm, with a 135.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 1 kg.

The total absorbed power is 8.5 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be ceiling-mounted, with a 96 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 99673(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 .

Иlluminotechnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 29 % |
| Световой поток (источник) | 1087 lm |
| Световой поток светильника | 326 lm |
| Consumption | 8.5 W |
| КПД светильника | 38 lm/W |
| Температура цвета | 3000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 2 Step MacAdam |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

Обычная температура стекла 40°C

LED Life / Failure Ratio

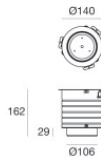
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 10.8 |
| UGR transversal | 11.1 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180 | 42° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Монтажный корпус

Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки .

Материал:Серий.

Code

99673