



Аплайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA

CRI 80

92077N00



| Технические данные | |
|---|---------------------|
| Тип | Frame |
| Место установки | Пол |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | powerLED |
| Оптика | Рассеянный свет |
| Light emission direction | upward |
| Номинальная мощность | 1 W DC |
| Световой поток (источник) | 165 lm |
| Диапазон входного напряжения | 350mA |
| Цветовая температура / Tone | 4000 K |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Пост.ток / пост. напряжение | CC |
| Класс изоляции | 3 |
| IP | IP66 |
| IK | IK05 |
| 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 | Да |
| Способность выдерживать вес транспорта | Нет |
| Провод прилагается | Да |
| Длина кабеля | 1 m |
| Обработка полимерами | Да |
| Тип светового излучения | Одинарное излучение |
| Вес нетто | 0.066 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Нет |
| Защита от перенапряжения | Нет |

отделка корпус

| | |
|-----------|-------------------------|
| Материал | Нержавеющая сталь 316L |
| Цвет | сталь |
| обработки | Дробеструйная обработка |

Электроника



89421
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (3 - 6 art.)



89419
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200006
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (6 - 12 art.)



Аплайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
92077N00

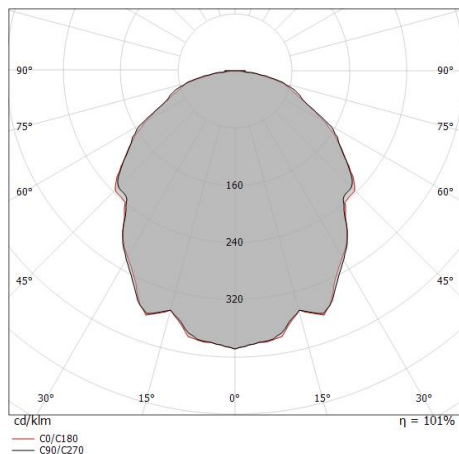
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 165 lm, with a 165.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of stainless steel and features a steel finish, processed by means of shot peening. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.066 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

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

The device features protection class III and can be floor-mounted, with a 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84915(for concrete or masonry).

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---|
| 0.5 | 1.28 1.28 | E(0°) 46 E(C90) 51.9° 5 E(C0) 52.1° 5 |
| 1.0 | 2.55 2.57 | E(0°) 11 E(C90) 51.9° 1 E(C0) 52.1° 1 |
| 1.5 | 3.83 3.85 | E(0°) 5 E(C90) 51.9° 1 E(C0) 52.1° 1 |
| 2.0 | 5.10 5.14 | E(0°) 3 E(C90) 51.9° 0 E(C0) 52.1° 0 |
| 2.5 | 6.38 6.42 | E(0°) 2 E(C90) 51.9° 0 E(C0) 52.1° 0 |
| 3.0 | 7.65 7.71 | E(0°) 1 E(C90) 51.9° 0 E(C0) 52.1° 0 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 104.2°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 103.8°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

Иlluminotechnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 18 % |
| Световой поток (источник) | 165 lm |
| Световой поток светильника | 30 lm |
| Consumption | 1,0 W |
| КПД светильника | 30 lm/W |
| Температура цвета | 4000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 1.5 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 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 29.1 |
| UGR transversal | 29 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180 | 104° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Beret_Q | Uplights | Accessories
92077N00



Монтажный корпус

Место установки: Стена; Тип установки: Стена из кладки L=49mm, H=60mm, D=60mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84915



Монтажный корпус

Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки L=42mm, H=35mm, D=35mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84336