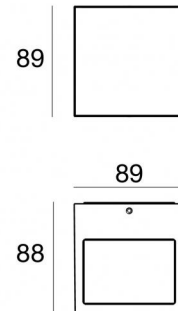




Настенный светильник
180-264 V AC /230-280 V DC | 1 arrayLED 6.7 W DC - 8.7 W AC | CRI 80
76586N15



Технические данные

| | |
|---|---------------------|
| Тип | Поверхность |
| Место установки | Стена |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | arrayLED |
| Оптика | Spot |
| Light emission direction | downward |
| Номинальная мощность | 6.7 W DC |
| Мощность общее | 8.7 W |
| Световой поток (источник) | 935 lm |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Цветовая температура / Tone | 4000 K |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Пост.ток / пост. напряжение | AC |
| Класс изоляции | 1 |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| 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 | Нет |
| Обработка полимерами | Нет |
| Тип светового излучения | Одинарное излучение |
| Вес нетто | 0.77 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Да |
| Защита от перенапряжения | 1 KV |

отделка корпус

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

отделка рассеиватель

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| Материал | Экстра-прозрачное стекло - закаленное |
| Цвет | прозрачный |
| обработки | Трафаретная печать |

Настенный светильник | 180-264 V AC /230-280 V DC | 1 arrayLED 6.7 W DC - 8.7 W AC | CRI 80
80
76586N15

Single emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 935 lm, with a 155.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey 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 0.77 kg.

The total absorbed power is 8.7 W.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

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) | 66 % |
| Световой поток (источник) | 935 lm |
| Световой поток светильника | 622 lm |
| Consumption | 8.7 W |
| КПД светильника | 71 lm/W |
| Температура цвета | 4000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Стандартная температура рабочей среды | -20 / +50°C |
| Обычная температура стекла | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

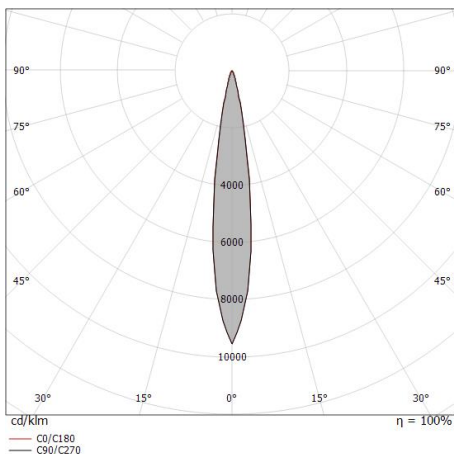
L70 B10 C0 134020h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 14.7 |
| UGR transversal | 16 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180 | 15° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5 | 0.14 0.14 | E(0°) 23713 E(C90) 7.8° 11608 E(C0) 7.7° 11702 |
| 1.0 | 0.27 0.27 | E(0°) 5928 E(C90) 7.8° 2902 E(C0) 7.7° 2926 |
| 1.5 | 0.41 0.41 | E(0°) 2635 E(C90) 7.8° 1290 E(C0) 7.7° 1300 |
| 2.0 | 0.55 0.54 | E(0°) 1482 E(C90) 7.8° 726 E(C0) 7.7° 731 |
| 2.5 | 0.68 0.68 | E(0°) 949 E(C90) 7.8° 464 E(C0) 7.7° 468 |
| 3.0 | 0.82 0.81 | E(0°) 659 E(C90) 7.8° 322 E(C0) 7.7° 325 |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 15.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 15.6°)