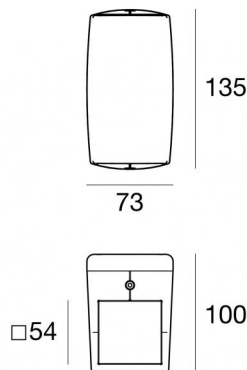


Vedette_Q Double emission



Настенный светильник
198-264 V | 2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80
82788N00



Технические данные

| | |
|---|---------------------|
| Тип | Поверхность |
| Место установки | Стена |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | arrayLED |
| Оптика | Double Diffused |
| Light emission direction | downward and upward |
| Номинальная мощность | 16 W DC |
| Мощность общее | 18 W |
| Световой поток (источник) | 2228 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 | IK07 |
| 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 | Нет |
| Тип светового излучения | Двойное излучение |
| Вес нетто | 0.96 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Да |
| Защита от перенапряжения | 1 KV |
| Технологические характеристики изделия | Acquastop |

отделка корпус

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

Cables Electrification

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



Настенный светильник | 198-264 V | 2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80
82788N00

Double emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a double diffused light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2228 lm, with a 139.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.96 kg.

The total absorbed power is 18 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

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 2 источника света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 27 % |
| Световой поток (источник) | 2228 lm |
| Световой поток светильника | 609 lm |
| Consumption | 18 W |
| КПД светильника | 33 lm/W |
| Температура цвета | 4000 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

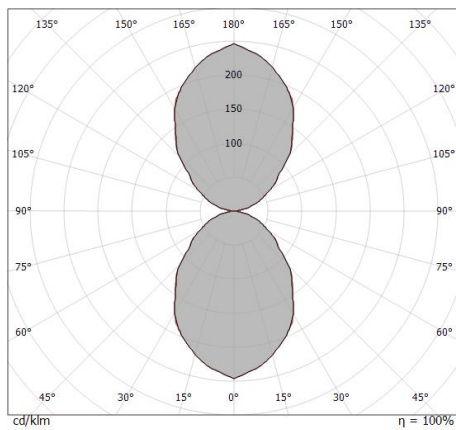
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 27.8 |
| UGR transversal | 28 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180 | 85° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Half-peak divergence [°] | E(0°) [lx] | E(C90) [lx] | E(C0) [lx] |
|--------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------|--------------|
| 0.5 | 0.92 0.93 | 85.6° 85.4° | 600 | 42.7° 119 | 42.8° 119 |
| 1.0 | 1.85 1.85 | 85.6° 85.4° | 150 | 42.7° 30 | 42.8° 30 |
| 1.5 | 2.77 2.78 | 85.6° 85.4° | 67 | 42.7° 13 | 42.8° 13 |
| 2.0 | 3.69 3.70 | 85.6° 85.4° | 37 | 42.7° 7 | 42.8° 7 |
| 2.5 | 4.61 4.63 | 85.6° 85.4° | 24 | 42.7° 5 | 42.8° 5 |
| 3.0 | 5.54 5.56 | 85.6° 85.4° | 17 | 42.7° 3 | 42.8° 3 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 85.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 85.4°)