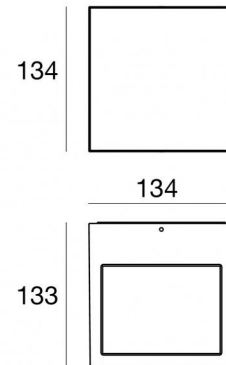




Настенный светильник  
198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 17 W AC | CRI 80  
**76248M15**



## 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                                    | 14 W DC             |
| Мощность общее  | 17 W                |
| Световой поток (источник)                               | 1864 lm             |
| Frequency   | 50 - 60 Hz          |
| Цветовая температура / Tone                             | 2700 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   | 1.96 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 | 198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 17 W AC | CRI 80 76248M15

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

### Лuminotechnical Особенности

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 66 %           |
| Световой поток (источник)             | 1864 lm        |
| Световой поток светильника            | 1242 lm        |
| Consumption                           | 17 W           |
| КПД светильника                       | 73 lm/W        |
| Температура цвета                     | 2700 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         | 12.3     |
| UGR transversal   | 13.2     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180              | 12°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

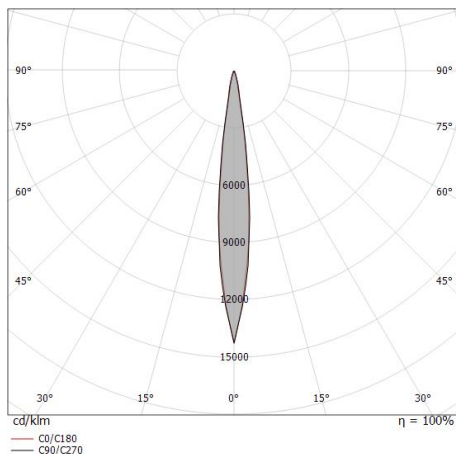
Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1864 lm, with a 133.1 lm/W nominal luminous efficacy.

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 1.96 kg.

The total absorbed power is 17 W.

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

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx]                                     |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5          | 0.11<br>0.12      | E(0°) 71018<br>E(C90) 6.4° 35026<br>E(C0) 6.2° 35078 |
| 1.0          | 0.22<br>0.22      | E(0°) 17755<br>E(C90) 6.4° 8757<br>E(C0) 6.2° 8769   |
| 1.5          | 0.34<br>0.33      | E(0°) 7891<br>E(C90) 6.4° 3892<br>E(C0) 6.2° 3898    |
| 2.0          | 0.45<br>0.43      | E(0°) 4439<br>E(C90) 6.4° 2189<br>E(C0) 6.2° 2192    |
| 2.5          | 0.56<br>0.54      | E(0°) 2841<br>E(C90) 6.4° 1401<br>E(C0) 6.2° 1403    |
| 3.0          | 0.67<br>0.65      | E(0°) 1973<br>E(C90) 6.4° 973<br>E(C0) 6.2° 974      |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 12.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 12.8°)