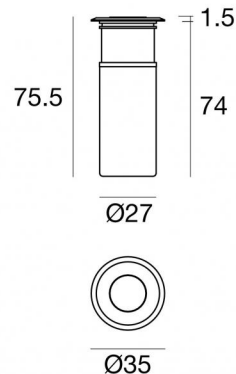




Аплайты | 198-264 V AC /186-275 V DC  
1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80  
**83567N60**



## Технические данные

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Тип   | Выдерживает вес пешеходов |
| Место установки   | Стена - Пол               |
| Место установки   | Наружное освещение        |
| Источник света  | СИД                       |
| Circuit structure                                       | powerLED                  |
| Оптика  | Wide Flood                |
| Light emission direction                                | upward                    |
| Номинальная мощность                                    | 1.6 W DC                  |
| Мощность общее  | 3 W                       |
| Световой поток (источник)                               | 266 lm                    |
| Frequency   | 50 - 60 Hz                |
| Цветовая температура / Tone                             | 4000 K                    |
| Коэффициент цветопередачи                               | 80 Ra                     |
| Пост.ток / пост. напряжение                             | AC                        |
| Класс изоляции  | 2                         |
| IP  | IP67                      |
| IK  | IK10                      |
| Испытание нити накаливания                              | 850°                      |
| прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности | Да                        |
| СЕ  | Да                        |
| Драйвер прилагается                                     | Драйвер                   |
| Изделие с регулиацией яркости света                     | Нет                       |
| Поворотный механизм                                     | Нет                       |
| Откидной механизм                                       | Нет                       |
| Возможность установки на тротуаре                       | Да                        |
| Способность выдерживать вес транспорта                  | 2000 Kg                   |
| Провод прилагается                                      | Да                        |
| Длина кабеля  | 1 m                       |
| Обработка полимерами                                    | Да                        |
| Тип светового излучения                                 | Одиарное излучение        |
| Вес нетто   | 0.230 Kg                  |
| Защита от электростатических разрядов                   | Да                        |
| Защита от перенапряжения                                | 1 KV                      |
| Технологические характеристики изделия                  | Acquastop                 |

## отделка корпус

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



Аплайты | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80  
83567N60

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D.

### Лuminotechnical Особенности

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 58 %             |
| Световой поток (источник)             | 266 lm           |
| Световой поток светильника            | 155 lm           |
| Consumption                           | 3 W              |
| КПД светильника                       | 51 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            | 50°C             |

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 22.8     |
| UGR transversal   | 22.8     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180              | 56°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

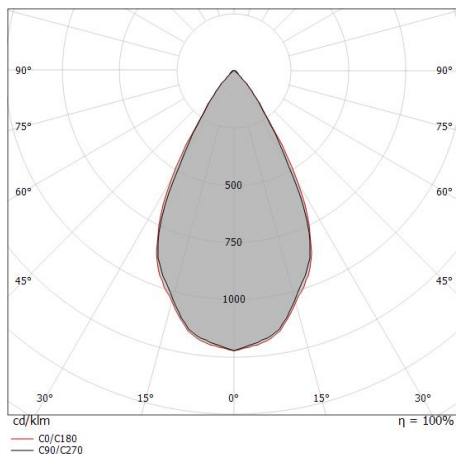
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 266 lm, with a 166.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of stainless steel and features a steel finish, processed by means of shot peening. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.230 kg.

The total absorbed power is 3 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class II and can be wall lights or floor-mounted with an outer casing, code 84918(for concrete or masonry).

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam Type | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|-----------|-------|--------|-------|
| 0.5          | 0.53<br>0.55      | C0/C180   | 753   | 260    | 254   |
| 1.0          | 1.06<br>1.10      | C0/C180   | 188   | 65     | 63    |
| 1.5          | 1.59<br>1.65      | C0/C180   | 84    | 29     | 28    |
| 2.0          | 2.12<br>2.20      | C0/C180   | 47    | 16     | 16    |
| 2.5          | 2.65<br>2.75      | C0/C180   | 30    | 10     | 10    |
| 3.0          | 3.18<br>3.30      | C0/C180   | 21    | 7      | 7     |

Legend:  
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 57.6°)  
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 55.8°)



Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**83567N60**



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

**Code**

**84918**