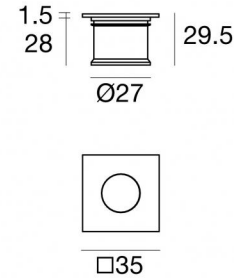




Аплайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA  
CRI 80  
92077N60



29

| Технические данные                                      |                     |
|---|---------------------|
| Тип   | Frame               |
| Место установки   | Пол                 |
| Место установки   | Наружное освещение  |
| Источник света  | СИД                 |
| Circuit structure                                       | powerLED            |
| Оптика  | Wide Flood          |
| 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 регулишей 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 92077N60

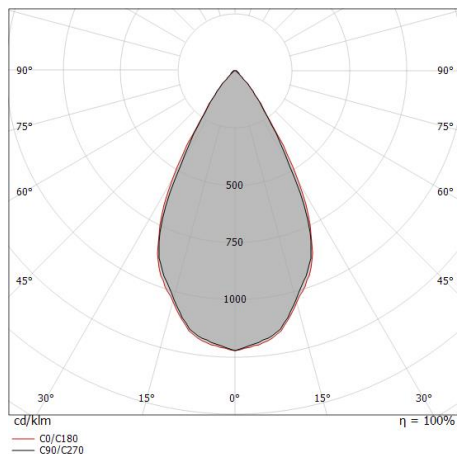
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 165 lm, with a 165.0 lm/W nominal luminous efficacy.

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] | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|-------|--------|-------|
| 0.5          | 0.53<br>0.55      | 469   | 162    | 158   |
| 1.0          | 1.06<br>1.10      | 117   | 41     | 40    |
| 1.5          | 1.59<br>1.65      | 52    | 18     | 18    |
| 2.0          | 2.12<br>2.20      | 29    | 10     | 10    |
| 2.5          | 2.65<br>2.75      | 19    | 6      | 6     |
| 3.0          | 3.18<br>3.30      | 13    | 5      | 4     |

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

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

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

### Phototechnical Особенности

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 58 %             |
| Световой поток (источник)             | 165 lm           |
| Световой поток светильника            | 96 lm            |
| Consumption                           | 1,0 W            |
| КПД светильника                       | 96 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         | 21.1     |
| UGR transversal   | 21.2     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

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



Beret\_Q | Uplights | Accessories  
92077N60



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