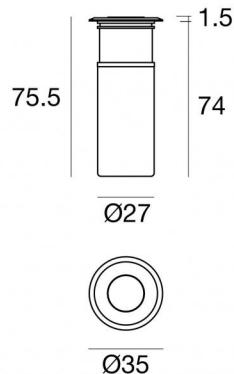




Аплайты | 198-264 V AC /186-275 V DC  
1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80  
**83569N15**



## Технические данные

Тип	Выдерживает вес пешеходов
Место установки	Стена - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Spot
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	Одианрное излучение
Вес нетто	0.230 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV
Технологические характеристики изделия	Acquastop

## отделка корпус

Материал	Латунь OT58
Цвет	Серий
обработки	Порошковое покрытие

## Cables Electrification

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

Аплайты | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80  
83569N15

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 powerLED 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 ot58 brass and features a grey finish, processed by means of powder coating. 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 a 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84918(for concrete or masonry).

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

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	54 %
Световой поток (источник)	266 lm
Световой поток светильника	144 lm
Consumption	3 W
КПД светильника	48 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

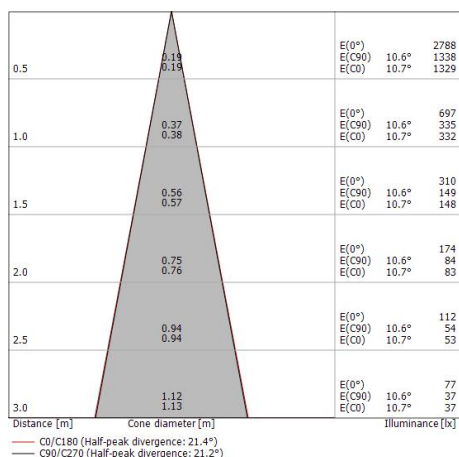
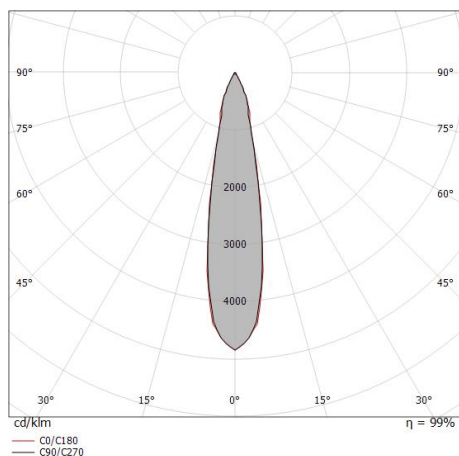
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	21.1
UGR transversal	21.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	21°
Light distribution simmetry	Symmetrical





Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**83569N15**



Монтажный корпус

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

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

**Code**

84918