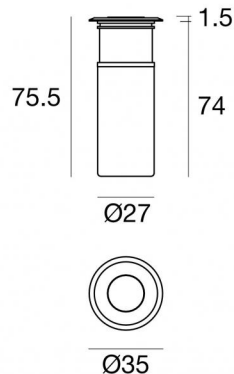




Аплайты | 100-250 V
1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80
83568N00



Технические данные

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

отделка корпус

Материал	Латунь OT58
Цвет	белый
обработки	Порошковое покрытие



Аплайты | 100-250 V | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80
83568N00

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D.

Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	17 %
Световой поток (источник)	266 lm
Световой поток светильника	47 lm
Consumption	3 W
КПД светильника	15 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	30.8
UGR transversal	30.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	104°
Light distribution simmetry	Symmetrical

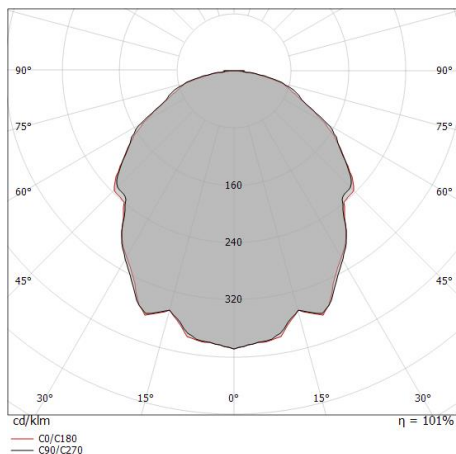
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powerLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 266 lm, with a 166.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of ot58 brass and features a white 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 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]	illuminance [lx]
0.5	1.28 1.28	E(0°) 73 E(C90) 9 E(C0) 8
1.0	2.55 2.57	E(0°) 18 E(C90) 2 E(C0) 2
1.5	3.83 3.85	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 1
2.0	5.10 5.14	E(0°) 5 E(C90) 1 E(C0) 1
2.5	6.38 6.42	E(0°) 3 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	7.65 7.71	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 104.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 103.8°)



Beret_2R | Uplights | Accessories
83568N00



Монтажный корпус

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

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84918