

Аплайты | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA CRI 80

83607W18

Технические данные

Light emission direction

























Тип	Полувстроенный - -	Материал Цвет
Место установки	Пол	обработки
Место установки	Наружное освещение	Электроника
Источник света	СИД	

frontal

Да

Да

Нет

Да Одинарное

Circuit structure	powerLED
	Radial Mono-
Оптика	directional emission

Номинальная мощность	1.5 W DC
Световой поток (источник)	213 lm
Диапазон входного напряжения	500mA
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP67
IK	IK10
Испытание нити накаливания	850°

прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности

Изделие с регуляцией 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

Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.158 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	Acquastop - TVS

отделка корпус Латунь ОТ58 Необработанная латунь Пескоструйная обработка



89423

On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 3 art.)



89422

On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200007

On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 6 art.)

Cables Electrification	
Cable connector	No

CE

Драйвер прилагается

Обработка полимерами



Аплайты | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80 **83607W18**

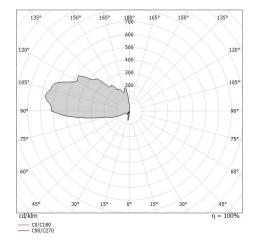
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a radial mono-directional emission light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 213 lm, with a 142.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of ot58 brass and features a raw brass finish, processed by means of sandblasting. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.158 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1.5 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 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

Illuminotechnical Особенности	
Light Output Ratio (LOR)	7 %
Световой поток (источник)	213 lm
Световой поток светильника	15 lm
Consumption	1,5 W
КПД светильника	15 lm/W
Температура цвета	3000 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)

OPTICAL	
Оптика С0/С180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Alcor_R1 316



Alcor_R1 316 | Step Lights | Accessories 83607W18





Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=87mm, H=60mm, D=60mm. Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

84918