

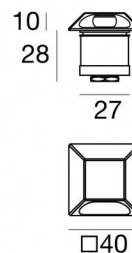
Alcor_Q1 316



Аплайты | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA

CRI 80

83610N18



Технические данные

Тип	Полустроенный -
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Radial Mono-directional emission
Light emission direction	external
Номинальная мощность	1.5 W DC
Световой поток (источник)	227 lm
Диапазон входного напряжения	500mA
Цветовая температура / T _{оpe}	4000 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	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулицией 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	0.158 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	TVS

отделка корпус

Материал	Латунь OT58
Цвет	Необработанная латунь
обработки	Пескоструйная обработка

Электроника



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



Аплайты | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
83610N18

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a radial mono-directional emission light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 227 lm, with a 151.3 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 .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	10 %
Световой поток (источник)	227 lm
Световой поток светильника	23 lm
Consumption	1,5 W
КПД светильника	23 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra

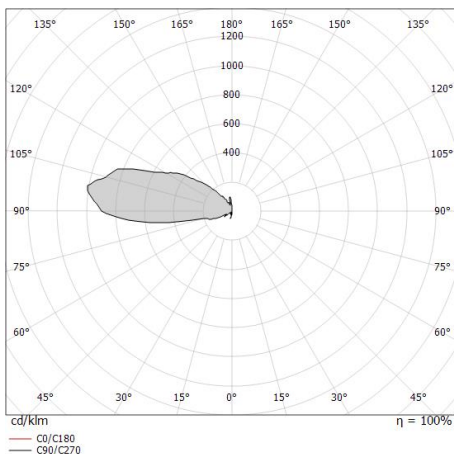
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

OPTICAL

Оптика C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical





Alcor_Q1 316 | Step Lights | Accessories
83610N18



Монтажный корпус

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

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84918