

Beret_X Anti-glaring



Аплайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA

CRI 80

81471W60



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)	154 lm
Диапазон входного напряжения	350mA
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP66
IK	IK08
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	0.062 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	Anti - Glare
Технологические характеристики изделия	TVS

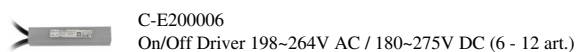
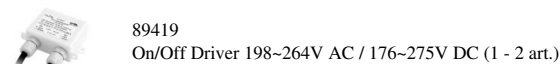
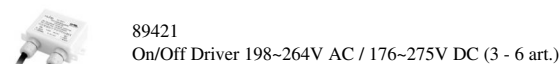
отделка корпус

Материал	Латунь OT58
Цвет	Необработанная латунь

отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный
обработки	Трафаретная печать

Электроника



Cables Electrification

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

Beret_X Anti-glaring



Аплайты | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
81471W60

Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 154 lm, with a 154.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of ot58 brass and features a raw brass finish; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.062 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.

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	22 %
Световой поток (источник)	154 lm
Световой поток светильника	34 lm
Consumption	1,0 W
КПД светильника	34 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

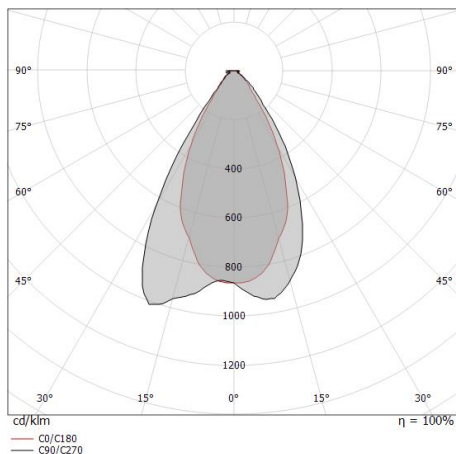
Обычная температура стекла 40°C

LED Life / Failure Ratio

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

OPTICAL

Оптика C0/C180	54°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.51	E(0°) 116 E(C0) 41
1.0	1.02	E(0°) 29 E(C0) 10
1.5	1.53	E(0°) 13 E(C0) 5
2.0	2.04	E(0°) 7 E(C0) 3
2.5	2.55	E(0°) 5 E(C0) 2
3.0	3.06	E(0°) 3 E(C0) 1

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 54.0°)



Beret_X Anti-glaring | Uplights | Accessories
81471W60



Монтажный корпус

Место установки: Потолок; Тип установки: Стена из кладки L=42mm, H=35mm, D=35mm.

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

84336



Монтажный корпус

Место установки: Стена; Тип установки: Стена из кладки L=49mm, H=60mm, D=60mm.

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

84915