

Beret_X Anti-glaring



Аплайты

1 x powerLED - x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80

97799N60



Технические данные	
Тип	Frame
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Wide Flood + Wide Flood
Light emission direction	upward + upward
Номинальная мощность	1 W DC
Световой поток (источник)	165 lm
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
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	Нержавеющая сталь AISI 316L
Цвет	сталь
обработки	Дробеструйная обработка

отделка рассеиватель

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

Электроника



89421
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (3 - 6 art.)



89419
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200006
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (6 - 12 art.)

Cables Electrification

Cable connector 1

Beret_X Anti-glaring



Аплайты | 1 x powerLED - x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
97799N60

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powerLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 165 lm, with a 165.0 lm/W nominal luminous efficacy The natural white LED light source with a wide flood light distribution powerLED with CCT of 4000 K and a CRI 80.

The device body is made of aisi 316l steel and features a steel finish, processed by means of shot peening; 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 2 источника света класса энергоэффективности D .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	21 %
Световой поток (источник)	165 lm
Световой поток светильника	36 lm
Consumption	1,0 W
КПД светильника	36 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra

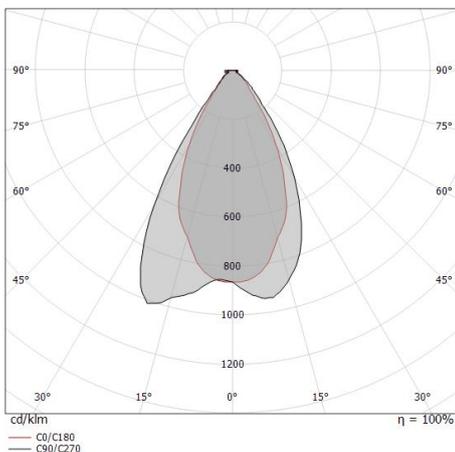
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

OPTICAL

Оптика C0/C180	54°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.51	E(0°) 123 E(C0) 44
1.0	1.02	E(0°) 31 E(C0) 11
1.5	1.53	E(0°) 14 E(C0) 5
2.0	2.04	E(0°) 8 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
97799N60



Монтажный корпус

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

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

84915



Монтажный корпус

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

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

84336