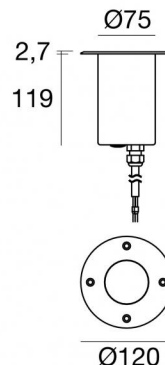




Аплайты | 198-264 V AC /--- V DC  
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

**82267M60**



## Технические данные

Тип	Выдерживает вес транспорта
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	8 W DC
Мощность общее	9 W
Световой поток (источник)	902 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / T <sub>оpe</sub>	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP68

Ограничения по установке Не для подводного использования

IK	IK09
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулишей 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	2.5 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	4 KV

## отделка корпус

Материал	Латунь OT58
Цвет	Необработанная латунь

## отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный

## отделка Фланец

Материал	Латунь OT58
Цвет	Необработанная латунь

## Cables Electrification

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



Аплайты | 198-264 V AC /--- V DC | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80  
**82267M60**

Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 902 lm, with a 112.8 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. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 2.5 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 84900(for concrete or masonry).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	82 %
Световой поток (источник)	902 lm
Световой поток светильника	747 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	83 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Black Body Locus	On
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

### LED Life / Failure Ratio

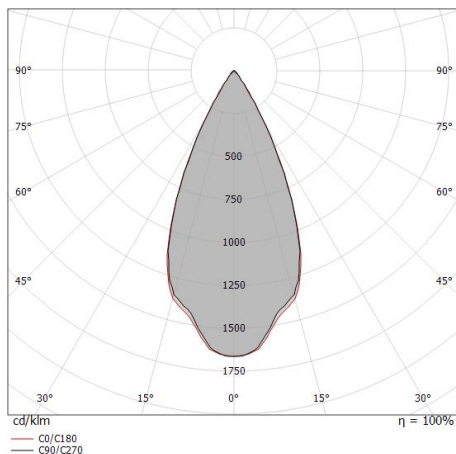
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

### UGR

UGR axial	14.7
UGR transversal	14.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

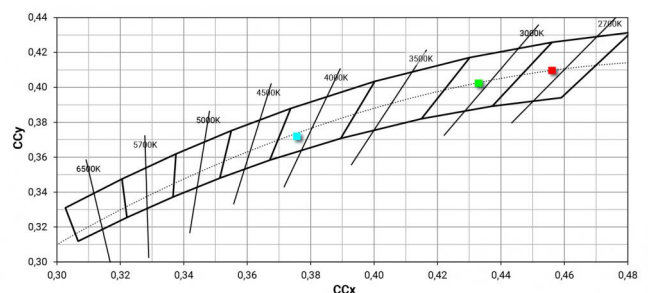
Оптика C0/C180	48°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.44	E(0°) 4971 E(C90) 1915 E(C0) 1918
1.0	0.88	E(0°) 1243 E(C90) 479 E(C0) 479
1.5	1.32	E(0°) 552 E(C90) 213 E(C0) 213
2.0	1.76	E(0°) 311 E(C90) 120 E(C0) 120
2.5	2.21	E(0°) 199 E(C90) 77 E(C0) 77
3.0	2.65	E(0°) 138 E(C90) 53 E(C0) 53

— C0/C180 (Half-peak divergence: 47.8°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 47.6°)

### COLOR VECTOR GRAPHIC





Suelo\_Brass | Uplights | Accessories  
**82267M60**



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=220mm, H=110mm, D=110mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

**Code**

84900