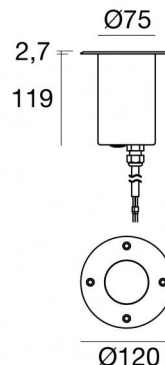




Аплайты | 198-264 V AC /--- V DC
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

82267M35



Технические данные

Тип	Выдерживает вес транспорта
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	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 / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP68

Ограничения по установке Не для подводного использования

ИК	IK09
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией 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	Одианрное излучение
Вес нетто	2.5 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	4 KV
Технологические характеристики изделия	Aequastop

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
82267M35

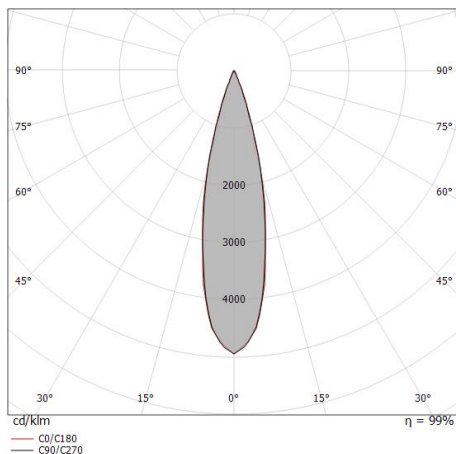
Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 902 lm, with a 112.8 lm/W nominal luminous efficacy.

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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.22 0.22	E(0°) 16019 E(C90) 12.3° 7486 E(C0) 12.5° 7470
1.0	0.44 0.44	E(0°) 4005 E(C90) 12.3° 1871 E(C0) 12.5° 1868
1.5	0.65 0.67	E(0°) 1780 E(C90) 12.3° 832 E(C0) 12.5° 830
2.0	0.87 0.88	E(0°) 1001 E(C90) 12.3° 468 E(C0) 12.5° 467
2.5	1.09 1.11	E(0°) 641 E(C90) 12.3° 299 E(C0) 12.5° 299
3.0	1.31 1.33	E(0°) 445 E(C90) 12.3° 208 E(C0) 12.5° 208

— C0/C180 (Half-peak divergence: 25.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 24.6°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	89 %
Световой поток (источник)	902 lm
Световой поток светильника	810 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	90 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

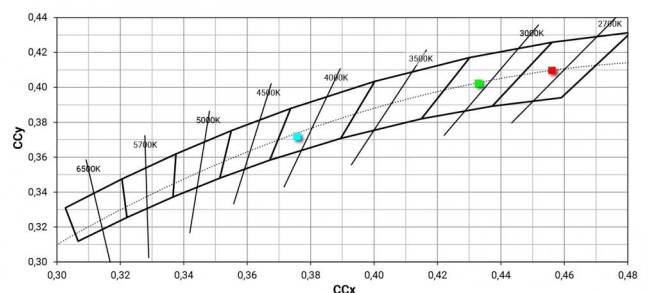
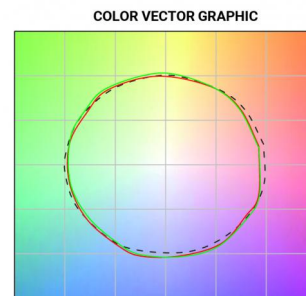
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	7.9
UGR transversal	8.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	25°
Light distribution symmetry	Symmetrical





Suelo_Brass | Uplights | Accessories
82267M35



Монтажный корпус

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

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84900