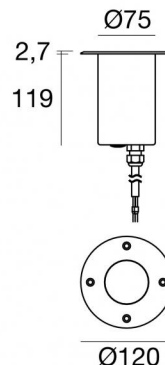




Аплайты | 198-264 V AC /--- V DC
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

82267W35



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)	945 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 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
82267W35

Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 945 lm, with a 118.1 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 E .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	89 %
Световой поток (источник)	945 lm
Световой поток светильника	846 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	94 lm/W
Температура цвета	3000 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

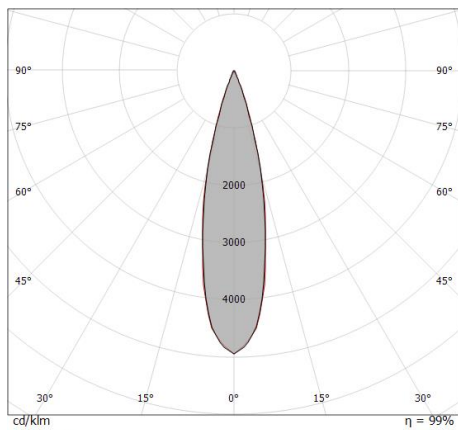
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	8.1
UGR transversal	8.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

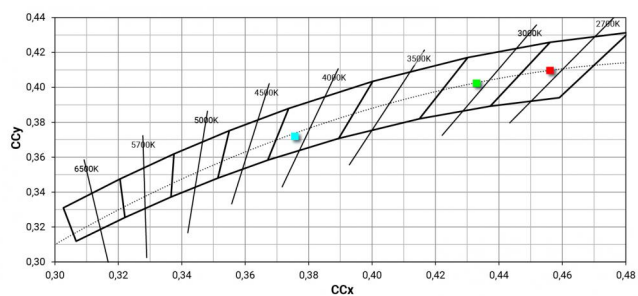
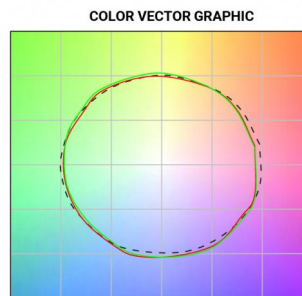
OPTICAL

Оптика C0/C180	25°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.22 0.22	16726	12.3° 7817	12.5° 7800
1.0	0.44 0.44	4182	12.3° 1954	12.5° 1950
1.5	0.65 0.67	1858	12.3° 869	12.5° 867
2.0	0.87 0.88	1045	12.3° 489	12.5° 488
2.5	1.09 1.11	669	12.3° 313	12.5° 312
3.0	1.31 1.33	465	12.3° 217	12.5° 217

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





Suelo_Brass | Uplights | Accessories
82267W35



Монтажный корпус

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

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84900