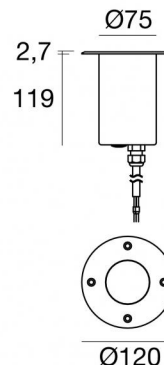




Аплайты | 198-264 V AC /--- V DC
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

82269N60



Технические данные

Тип	Выдерживает вес транспорта
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	8 W DC
Мощность общее	9 W
Световой поток (источник)	1016 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 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	Одинарное излучение
Вес нетто	2.5 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	4 KV
Оптическая технология	Honey comb

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
82269N60

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1016 lm, with a 127.0 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. 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)	52 %
Световой поток (источник)	1016 lm
Световой поток светильника	534 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	59 lm/W
Температура цвета	4000 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

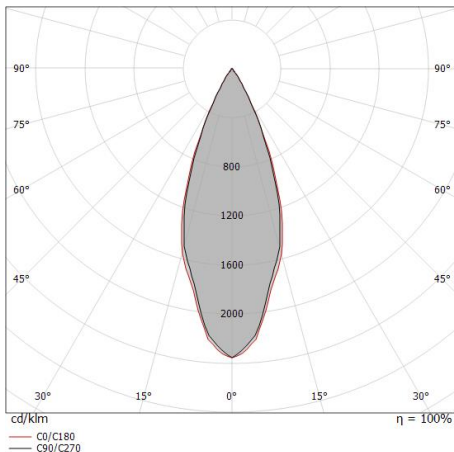
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	10.4
UGR transversal	10.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	38°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.34 0.35	E(0°) 5035 E(C90) 2132 E(C0) 2124
1.0	0.68 0.71	E(0°) 1259 E(C90) 533 E(C0) 531
1.5	1.03 1.06	E(0°) 559 E(C90) 237 E(C0) 236
2.0	1.37 1.42	E(0°) 315 E(C90) 133 E(C0) 133
2.5	1.71 1.77	E(0°) 201 E(C90) 85 E(C0) 85
3.0	2.05 2.12	E(0°) 140 E(C90) 59 E(C0) 59

— C0/C180 (Half-peak divergence: 39.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 37.8°)

COLOR VECTOR GRAPHIC





Suelo_Brass | Uplights | Accessories
82269N60



Монтажный корпус

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

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

84900