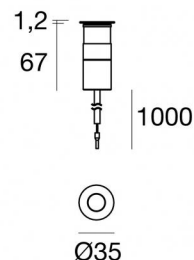




Аплайты | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA

CRI 80

C01135BMNMW



Технические данные

Тип	Выдерживает вес транспорта
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	3 W DC
Световой поток (источник)	642 lm
Диапазон входного напряжения	1000mA
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP68
Ограничения по установке	Не для подводного использования
ИК	ИК09
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулиацией яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	2500 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.15 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	Honey comb

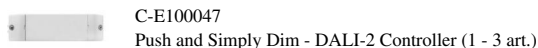
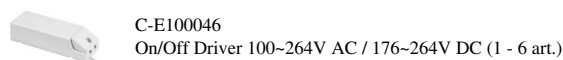
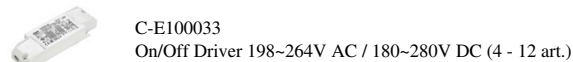
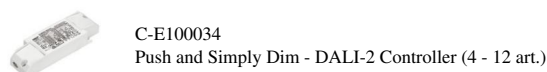
отделка корпус

Материал	Алюминий 6026
Цвет	анодированный алюминий
обработки	Анодирование 20 мкм

отделка Фланец

Материал	Латунь OT58
Цвет	Необработанная латунь

Электроника



Cables Electrification

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

Аплайты | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01135BMNMW

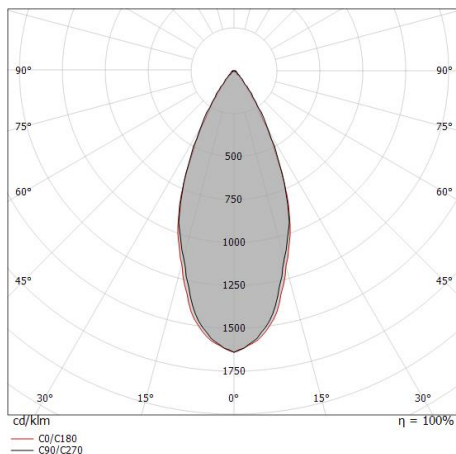
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 poweredLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 642 lm, with a 214.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.15 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 3 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 an outer casing, code 99684(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.41	0.41	0.41	927	369	367
1.0	0.82	0.82	0.82	232	92	92
1.5	1.22	1.24	1.24	103	41	41
2.0	1.63	1.68	1.68	58	23	23
2.5	2.04	2.06	2.06	37	15	15
3.0	2.45	2.47	2.47	26	10	10

— C0/C180 (Half-peak divergence: 44.8°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 44.4°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

Шумотехническая Особенности

Light Output Ratio (LOR)	22 %
Световой поток (источник)	642 lm
Световой поток светильника	142 lm
Consumption	3 W
КПД светильника	47 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)

UGR

UGR axial	23.6
UGR transversal	23.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	44°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Suelo_R Pro | Uplights | Accessories
C01135BMNMW



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=75mm, H=80mm, D=75mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

99684