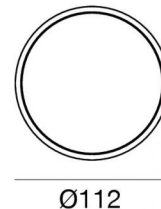
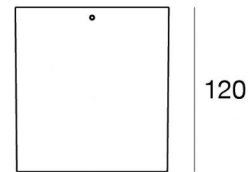




Потолочный светильник
198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.8 W AC | CRI 80
C00482WHNSP



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Потолок
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Spot
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	14 W DC
Мощность общее	15.8 W
Световой поток (источник)	2434 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP65
IK	IK08
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	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	1.13 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV
Оптическая технология	Honey comb

отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	белый
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный
обработки	Трафаретная печать



Потолочный светильник | 198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.8 W AC | CRI 80
C00482WHNSP

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

Photometric Characteristics

Light Output Ratio (LOR)	59 %
Световой поток (источник)	2434 lm
Световой поток светильника	1454 lm
Consumption	15.8 W
КПД светильника	92 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 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 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

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

OPTICAL

Оптика C0/C180	15°
Light distribution symmetry	Symmetrical

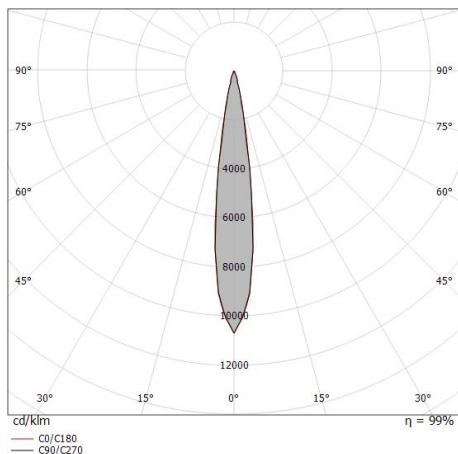
Single emission ceiling downlights for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2434 lm, with a 173.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.13 kg.

The total absorbed power is 15.8 W.

The device features protection class I and can be ceiling-mounted.

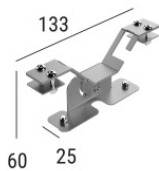
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.13 0.14	62240	7.6° 30952	7.7° 30860
1.0	0.27 0.27	15560	7.6° 7738	7.7° 7715
1.5	0.40 0.41	6916	7.6° 3439	7.7° 3429
2.0	0.53 0.54	3890	7.6° 1934	7.7° 1929
2.5	0.67 0.68	2490	7.6° 1238	7.7° 1234
3.0	0.80 0.81	1729	7.6° 860	7.7° 857

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 15.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 15.2°)



Скоба - Кронштейн для установки на натянутый трос
Место установки: Кабель L=133mm, H=60mm, D=25mm.
Материал: Нержавеющая сталь --, Цвет: сталь.

Finish



Code

C-F100018