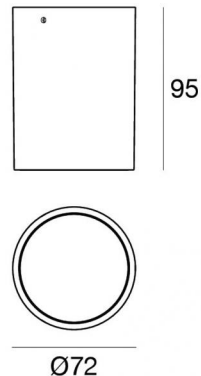
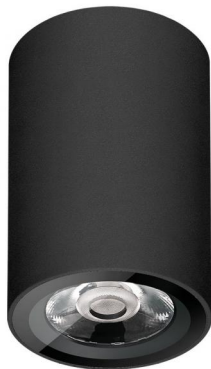




Потолочный светильник

180-264 V AC /230-280 V DC | 1 arrayLED 6.5 W DC - 7.5 W AC | CRI 80

C00467BBNSP



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	6.5 W DC
Мощность общее	7.5 W
Световой поток (источник)	990 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	0.578 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV
Оптическая технология	Optica arretrata low glare

отделка корпус

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

отделка рассеиватель

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



Потолочный светильник | 180-264 V AC /230-280 V DC | 1 arrayLED 6.5 W DC - 7.5 W AC | CRI 80

C00467BBNSP

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	75 %
Световой поток (источник)	990 lm
Световой поток светильника	747 lm
Consumption	7.5 W
КПД светильника	99 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	13.3
UGR transversal	13.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	15°
Light distribution simmetry	Symmetrical

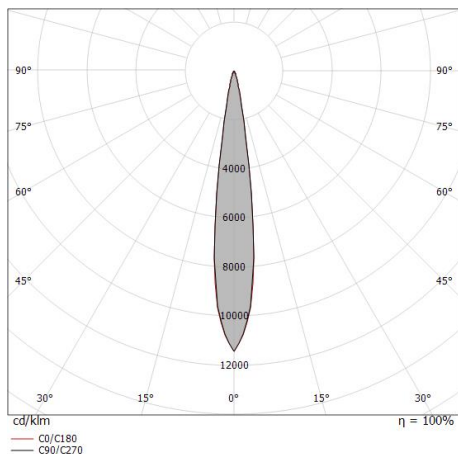
Single emission ceiling downlights for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 990 lm, with a 152.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black 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 0.578 kg.

The total absorbed power is 7.5 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]	illuminance [lx]
0.5	0.113 0.113	E(0°) 34149 E(C90) 7.4° 16954 E(C0) 7.5° 16687
1.0	0.26 0.26	E(0°) 8537 E(C90) 7.4° 4239 E(C0) 7.5° 4172
1.5	0.39 0.39	E(0°) 3794 E(C90) 7.4° 1894 E(C0) 7.5° 1854
2.0	0.52 0.53	E(0°) 2134 E(C90) 7.4° 1060 E(C0) 7.5° 1043
2.5	0.65 0.66	E(0°) 1366 E(C90) 7.4° 678 E(C0) 7.5° 667
3.0	0.78 0.79	E(0°) 949 E(C90) 7.4° 471 E(C0) 7.5° 464