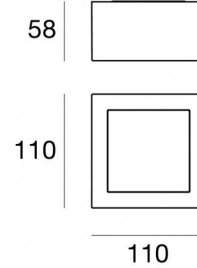




Потолочный светильник | 220-240 V | 24 topLED 6 W DC - 7 W AC | CRI 80
8227N



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	6 W DC
Мощность общее	7 W
Световой поток (источник)	856 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP40
Испытание нити накаливания	650°
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	0.764 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	белый
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	ПММА
Цвет	опаловый
обработки	Сатинирование

Потолочный светильник | 220-240 V | 24 topLED 6 W DC - 7 W AC | CRI 80 8227N

Single emission ceiling downlights for indoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 24 topLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 856 lm, with a 142.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a satin finishing treatment. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.764 kg.

The total absorbed power is 7 W.

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

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	74 %
Световой поток (источник)	856 lm
Световой поток светильника	634 lm
Consumption	7 W
КПД светильника	90 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Температура соединения (прибор)	80
Стандартная температура рабочей среды	25°C

LED Life / Failure Ratio

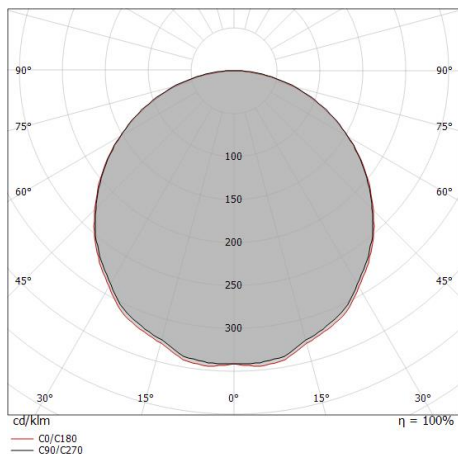
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	25.6
UGR transversal	25.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	113°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.52 1.50	E(0°) 867 E(C90) 72 E(C0) 75
1.0	3.03 3.00	E(0°) 217 E(C90) 18 E(C0) 19
1.5	4.55 4.50	E(0°) 96 E(C90) 8 E(C0) 8
2.0	6.07 6.00	E(0°) 54 E(C90) 5 E(C0) 5
2.5	7.58 7.50	E(0°) 35 E(C90) 3 E(C0) 3
3.0	9.10 9.00	E(0°) 24 E(C90) 2 E(C0) 2

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 112.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 113.2°)



Регулятор яркости
220-240V

Code
KIT0026