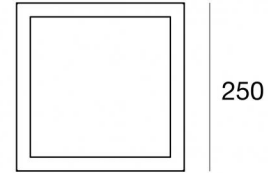
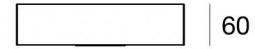




Потолочный светильник  
220-240 V | 1 topLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80  
**8229**



250

## 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	15 W DC
Мощность общее	17 W
Световой поток (источник)	1895 lm
Frequency	60 - 50 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 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	Phase cut
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	1,520 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

## отделка корпус

Материал	Железо
Цвет	белый
обработки	Окраска

## отделка рассеиватель

Материал	ПММА
Цвет	опаловый
обработки	Сатинирование

## Потолочный светильник | 220-240 V | 1 topLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80 8229

Single emission ceiling downlights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 60 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1895 lm, with a 126.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron 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 absorbed power is 17 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)	71 %
Световой поток (источник)	1895 lm
Световой поток светильника	1362 lm
Consumption	17 W
КПД светильника	80 lm/W
Температура цвета	3000 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

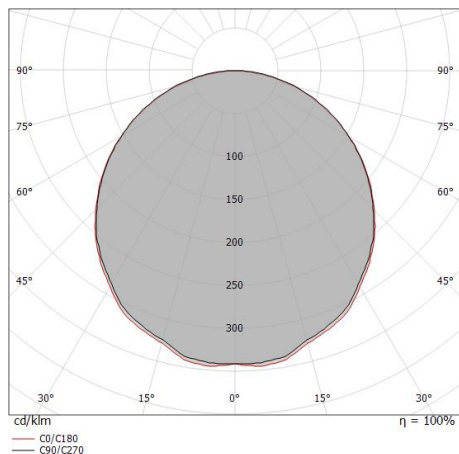
L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	21.6
UGR transversal	21.4
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°) 1862 E(C90) 56.6° 155 E(C0) 56.3° 161
1.0	3.03 3.00	E(0°) 466 E(C90) 56.6° 39 E(C0) 56.3° 40
1.5	4.55 4.50	E(0°) 207 E(C90) 56.6° 17 E(C0) 56.3° 18
2.0	6.07 6.00	E(0°) 116 E(C90) 56.6° 10 E(C0) 56.3° 10
2.5	7.58 7.50	E(0°) 74 E(C90) 56.6° 6 E(C0) 56.3° 6
3.0	9.10 9.00	E(0°) 52 E(C90) 56.6° 4 E(C0) 56.3° 4

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

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



Box\_SQ | Ceiling Downlights | Accessories  
8229



Регулятор яркости  
220-240V

Code  
KIT0026