



# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## ST CLAS B 60 5 W/4000 K E27

LED Retrofit CLASSIC B | Светодиодные лампы, классической формы свечи, мини-размера



### Области применения

- Идеально подходит для декоративного освещения
- Бытовое использование
- Общее освещение
- Использование на открытом воздухе только в светильниках для наружного использования (минимум IP65)

### Преимущества продукта

- Лампы выполнены по инновационной светодиодной технологии "филамент"
- Конструкция, размеры, световой поток сопоставимы с лампами накаливания или галогенными лампами
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Сниженная теплопроизводительность (по сравнению со стандартной эталонной лампой)
- Может без проблем устанавливаться вместо обычных ламп

### Особенности продукта

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Недиммируемый
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a \geq 80$ ; постоянная хроматичность
- Срок службы: до 15 000 ч
- Стеклолампа



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ****ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальная мощность	5 W
Мощность	5.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	60 W
Номинальный ток	42 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	6,9 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,50

**Фотометрические данные**

Световой поток	660 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	660 lm
Световая отдача	132 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Белый нейтральный
Цветовая температура	4000 K
Индекс цветопередачи Ra	≥ 80
Цветность	840
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤ 6 sdcм

**Параметры света**

Угол излучения	320 °
Время разогрева (60 %)	< 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	320.00 °

**РАЗМЕРЫ И ВЕС**

Общая длина	95.00 mm
Диаметр	35,00 mm
Максимальный диаметр	35 mm
Вес продукта	19,00 g

**УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	59 °C

**Ресурс**

Ресурс	15000 h
Количество циклов переключения	50000
Выход из строя (эксплуатация 6 0	≥ 0.90

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ**

Цоколь	E27
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Комментарий о продукте	Все технические параметры применимы ко всей лампе / В связи с комплексным процессом производства светодиодов приведенные стандартные показатели технических параметров светодиодов представляют собой лишь статистические величины, которые необязательно соответствуют фактическим техническим параметрам каждого отдельного изделия

**ВОЗМОЖНОСТИ**

Dimmable	No
----------	----

**СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ**

Класс энергопотребления	A++ 1)
Энергопотребление	5.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	EAC

1) Класс энергоэффективности (ЕЕС) по шкале от А++ (самая высокая эффективность) до Е (самая низкая эффективность)

**Классификация по странам**

Номер заказа	LSCLB60 CL 5W/8
--------------	-----------------

**Данные по регулированию энергетической маркировки в соответствии с ЕС 2019/2015**

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E27
Длина	95.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	35,00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	35,00 mm

**ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075212428	Folding box 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	27.00 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4058075212435	Shipping box 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	322.00 g	2.19 dm <sup>3</sup>
4058075212442	Shipping box 100	468 mm x 221 mm x 273 mm	3776.00 g	28.24 dm <sup>3</sup>

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.