

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### ST CLAS BW 40 4 W/2700 K E14

LED Retrofit CLASSIC BW | Светодиодные лампы, классическая форма колбы



#### Области применения

- Идеально подходит для декоративного освещения
- Бытовое использование
- Общее освещение
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

#### Преимущества продукта

- Очень низкое потребление энергии
- Лампы выполнены по инновационной светодиодной технологии "филамент"
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Может без проблем устанавливаться вместо обычных ламп
- Сниженная теплопроизводительность (по сравнению со стандартной эталонной лампой)

#### Особенности продукта

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Недиммируемый
- Стеклолампа
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a \geq 80$ ; постоянная хроматичность



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	4 W
Мощность	4.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	40 W
Номинальный ток	32 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	7,25 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,50

### Фотометрические данные

Световой поток	470 lm
Световая отдача	117 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Теплый белый
Цветовая температура	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Цветность	827
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 6$ sdcm

### Параметры света

Угол излучения	300 °
Время разогрева (60 %)	< 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	300.00 °

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	100.00 mm
Диаметр	35,00 mm
Максимальный диаметр	35 mm
Вес продукта	16,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ



Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	58 °C

## Ресурс

Ресурс	15000 h
Количество циклов переключения	100000
Световой поток в конце срока слу	0.70
Выход из строя (эксплуатация 6 0	≥ 0.90

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	E14
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
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

Диммируемый	No
-------------	----

## СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	A++ 1)
Энергопотребление	4.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	EAC

1) Класс энергоэффективности (ЕЕС) по шкале от A++ (самая высокая эффективность) до E (самая низкая эффективность)

## Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	DRBB/C-2/827-220/240-E14-35
Номер заказа	LEDSCLBW40 4W/8

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

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E14
Длина	100.00 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
4058075055391	Folding box 1	38 mm x 38 mm x 143 mm	29.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4058075055407	Shipping box 10	203 mm x 86 mm x 126 mm	364.00 g	2.20 dm <sup>3</sup>
4058075073210	Shipping box 200			

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.

