

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА ST CLAS B 40 CL 4 W/2700 K E14 FIL

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 иновационной 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<sub>a</sub>: ≥ 80; постоянная хроматичность
- Срок службы: до 15 000 ч
- Стеклянная лампа



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	4 W
Мощность	4.00 W
Номинальный напряжение	220240 V
Мощность заменяемой лампы	40 W
Номинальный ток	32 mA
Тип тока	Переменный ток (АС)
Пусковой ток	1,9 A
Рабочая частота	5060 Hz
Частота сети	5060 Hz
Коэффициент мощности λ	> 0,50

#### Фотометрические данные

Световой поток	470 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	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	≥80
Цветность	827
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤6 sdcm
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80

# 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	59 ℃

#### **Pecypc**

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	
Комментраий 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 / В стадии разработки, данные предварительные	

#### возможности

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

# СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	A++ 1)
Энергопотребление	4.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

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

#### Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	DRBB/C-4/827-220/240-E14-35
Номер заказа	LEDSCLB40 4W/82

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. цлиндрические 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
4058075068353	Folding box 1	38 mm x 38 mm x 143 mm	29.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4058075172692	Bundle 3	114 mm x 38 mm x 143 mm	89.00 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075567566	Bundle 5	190 mm x 38 mm x 143 mm	148.00 g	1.03 dm³
4058075567504	Bundle 5	190 mm x 38 mm x 143 mm	148.00 g	1.03 dm <sup>3</sup>
4058075068360	Shipping box 10	203 mm x 86 mm x 126 mm	364.00 g	2.20 dm <sup>3</sup>
4058075172708	Shipping box 6	127 mm x 86 mm x 126 mm	239.00 g	1.38 dm <sup>3</sup>
4058075567573	Shipping box 10	203 mm x 86 mm x 126 mm	369.00 g	2.20 dm <sup>3</sup>
4058075567511	Shipping box 10	203 mm x 86 mm x 126 mm	369.00 g	2.20 dm <sup>3</sup>
4058075073180	Shipping box 200			
4058075567580	Shipping box 200	446 mm x 418 mm x 268 mm	7843.00 g	49.96 dm³
4058075567528	Shipping box 200	446 mm x 418 mm x 268 mm	7843.00 g	49.96 dm³

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.