

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ST CLAS P 40 CL 4 W/2700 K E14

LED Retrofit CLASSIC P | Светодиодные лампы классической формы шара, мини-размера



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)
- Конструкция, размеры, световой поток сопоставимы с лампами накаливания или галогенными лампами

Особенности продукта

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Недиммируемый
- Угол рассеивания света: до 300°
- Срок службы: до 15 000 ч



- Стекла́нная ла́мпа
- 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 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 sdcм |
| 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 | 77.00 mm |
| Диаметр | 45,00 mm |
| Максимальный диаметр | 45 mm |
| Вес продукта | 15,00 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 | 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 |
| Фотобиологическая группа безопас EN62778 | RG0 |

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

Классификация по странам

| | |
|--|-----------------------------|
| Международная система кодирования ламп | DRBP/C-4/827-220/240-E14-45 |
| Номер заказа | LEDSCLP40 4W/82 |

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

| | |
|---|----------|
| Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс) | E14 |
| Длина | 77.00 mm |
| Высота (вкл. цилиндрические светильники) | 45.00 mm |
| Ширина (вкл. круглые светильники) | 45.00 mm |

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Код товара | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем |
|---------------|---------------------|-----------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075068377 | Folding box 1 | 49 mm x 49 mm x 122 mm | 32.00 g | 0.29 dm ³ |
| 4058075172715 | Bundle 3 | 147 mm x 49 mm x 122 mm | 98.00 g | 0.88 dm ³ |
| 4058075172722 | Shipping box 6 | 160 mm x 108 mm x 104 mm | 250.00 g | 1.80 dm ³ |
| 4058075068384 | Shipping box 10 | 258 mm x 108 mm x 104 mm | 366.00 g | 2.90 dm ³ |
| 4058075073227 | 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.

