

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## ST CLAS P 60 FR 6.5 W/4000 K E14

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



### Области применения

- Бытовое использование
- Общее освещение
- Создающее настроение направленное освещение для дома
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

### Преимущества продукта

- Низкое энергопотребление
- Простая замена классических ламп благодаря компактным размерам
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг

### Особенности продукта

- Альтернативный светодиодный источник света для традиционных ламп
- Безртутные лампы



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Номинальная мощность      | 6,5 W               |
| Мощность                  | 6.50 W              |
| Номинальное напряжение    | 220...240 V         |
| Мощность заменяемой лампы | 60 W                |
| Номинальный ток           | 48 mA               |
| Тип тока                  | Переменный ток (AC) |
| Пусковой ток              | ≤18 A               |
| Рабочая частота           | 50...60 Hz          |
| Частота сети              | 50...60 Hz          |
| Коэффициент мощности λ    | > 0,50              |

### Фотометрические данные

|   |                   |
|---|-------------------|
| Световой поток                          | 600 lm            |
| Номинальный полезный световой поток 90° | 600 lm            |
| Световая отдача                         | 92 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         | 200 °    |
| Время разогрева (60 %) | < 0.50 s |
| Время зажигания        | < 0.5 s  |

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

|              |          |
|--------------|----------|
| Общая длина  | 90.00 mm |
| Диаметр      | 47,00 mm |
| Вес продукта | 22,00 g  |

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20...+40 °C |
|---------------------------------------|--------------|

|   |       |
|---|-------|
| Макс.температура в контрольной точке t <sub>c</sub> | 81 °C |
|---|-------|

## Ресурс

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Ресурс                           | 15000 h |
| Количество циклов переключения   | 100000  |
| Световой поток в конце срока слу | 0.70    |
| Выход из строя (эксплуатация 6 0 | 0.80    |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

|   |   |
|---|---|
| Цоколь                                  | E14   |
| Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель | 0.0 mg  |
| Не содержит ртути                       | Да  |
| Комментрайи 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+ <sup>1)</sup> |
| Энергопотребление                        | 7.00 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

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Номер заказа | LSCLP60 6,5W/84 |
|--------------|-----------------|

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|            |              |
|------------|--------------|
| t хранения | -20...+80 °C |
|------------|--------------|

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

|   |     |
|---|-----|
| Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс) | E14 |
|---|-----|

|  |          |
|--|----------|
| Длина                                    | 90.00 mm |
| Высота (вкл. цилиндрические светильники) | 47,00 mm |
| Ширина (вкл. круглые светильники)        | 47,00 mm |

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Код товара    | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем                 |
|---------------|---------------------|-----------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075134263 | Folding box<br>1    | 47 mm x 47 mm x 85 mm             | 32.00 g    | 0.19 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075569485 | Bundle<br>5         | 235 mm x 47 mm x 90 mm            | 153.00 g   | 0.99 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075569355 | Bundle<br>5         | 235 mm x 47 mm x 85 mm            | 161.00 g   | 0.94 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075569362 | Shipping box<br>10  | 249 mm x 105 mm x 100 mm          | 401.00 g   | 2.61 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075134270 | Shipping box<br>10  | 249 mm x 105 mm x 100 mm          | 398.00 g   | 2.61 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075569492 | Shipping box<br>10  | 244 mm x 103 mm x 106 mm          | 391.00 g   | 2.66 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075569379 | Shipping box<br>100 | 550 mm x 267 mm x 225 mm          | 4663.00 g  | 33.04 dm <sup>3</sup> |
| 4058075134287 | Shipping box<br>100 | 550 mm x 267 mm x 225 mm          | 4634.00 g  | 33.04 dm <sup>3</sup> |
| 4058075569508 | Shipping box<br>100 | 534 mm x 259 mm x 238 mm          | 4617.00 g  | 32.92 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.