

# **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**ST CLAS P 40 4 W/4000 K E27

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 иновационной 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
- Стеклянная лампа
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a$ :  $\geq$  80; постоянная хроматичность





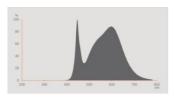
# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

# 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	3,7 A
Рабочая частота	5060 Hz
Частота сети	5060 Hz
Макс.кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 А (В)	156
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	250
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)	Холодный белый
Цветовая температура	4000 K
Индекс цветопередачи Ra	≥80
Цветность	840
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤6 sdcm
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80



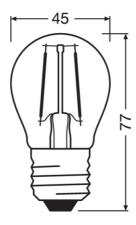
# Параметры света





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	77.00 mm
Диаметр	45,00 mm
Максимальный диаметр	45 mm
Вес продукта	20,00 g

# УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	50 °C

# **Pecypc**

Pecypc	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	E27
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да





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
------------------------	---

# возможности

Диммируемый	No
-------------	----

# СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	E 1)
Энергопотребление	4.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

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

# Классификация по странам

	1 FD 551 D 40 404/04
Номер заказа	LEDSCLP40 4W/84

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

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E27
Коррелированный тип цветовой температуры	SINGLE_VALUE
Длина	77.00 mm
Высота (вкл. цлиндрические светильники)	45.00 mm
Ширина (вкл.круглые светильники)	45.00 mm

# **ЗАГРУЗКИ**

### **ЗАГРУЗКИ**



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

код товара Упаковка (цена/шт.) Размеры (длина х ширина х высота) вес орутто Ооъем	Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
---	------------	---------------------	-----------------------------------	------------	-------





Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075111875	Blister 1	45 mm x 140 mm x 120 mm	31.00 g	0.76 dm³
4058075435148	Folding box 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	32.00 g	0.29 dm³
4058075111882	Shipping box	285 mm x 153 mm x 132 mm	329.00 g	5.76 dm <sup>3</sup>
4058075435155	Shipping box 10	251 mm x 111 mm x 106 mm	410.00 g	2.95 dm³
4058075605923	Shipping box	159 mm x 111 mm x 106 mm	282.00 g	1.87 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.



