

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### ST CLAS A 75 7.5 W/2700 K E27

LED Retrofit CLASSIC A | 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

- Лампы выполнены по инновационной светодиодной технологии "филамент"
- Конструкция, размеры, световой поток сопоставимы с лампами накаливания или галогенными лампами
- Очень низкое потребление энергии
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг

#### Особенности продукта

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Недиммируемый



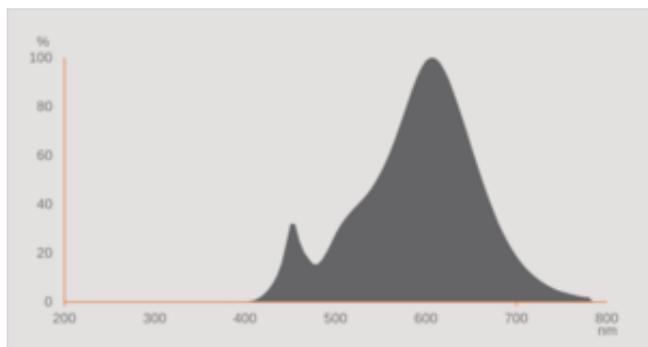
- Срок службы: до 15 000 ч
- Угол рассеивания света: до 300°
- Стекла́нная лампа
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a \geq 80$ ; постоянная хроматичность

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ****ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

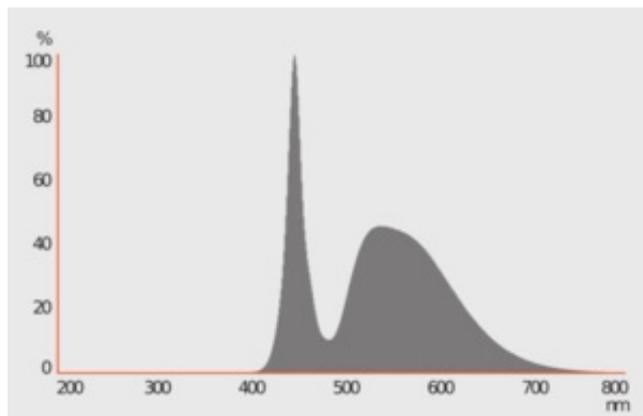
Номинальная мощность	7,5 W
Мощность	7.50 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	75 W
Номинальный ток	43 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	0,16 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	2812
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	4500
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,50

**Фотометрические данные**

Световой поток	1055 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	1055 lm
Световая отдача	140 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.	$\leq 6$ sdcм
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80
Уровень пульсации (Pst LM)	1.0
Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM)	0.9



Spectral power distribution



Spectral power distribution

### 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	105.00 mm
Диаметр	60,00 mm
Максимальный диаметр	60 mm
Вес продукта	31,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	70 °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	E27
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Матовость
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	D 1)
Энергопотребление	8.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

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

**Классификация по странам**

Международная система кодирования ламп	DRAA/F-8/827-220-240-E27-60
Номер заказа	LEDSCLA75 7,5W/

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

Используемая осветительная техника	LED
Ненаправленный или направленный	NDLS
Сетевой или не сетевой	MLS
Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E27
Подключаемый источник света (CLS)	No
Настраиваемый по цвету источник света	No
Конверт	Нет
Источник света высокой яркости	No
Антибликовый экран	No

Коррелированный тип цветовой температуры	SINGLE_VALUE
Эквивалентная мощность	Да
Длина	105.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	60.00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	60.00 mm
Координата цветности x	0.463
Координата цветности y	0.420
Индекс цветопередачи R9	0.00
Угол пучка	SPHERE_360
Фактор выживания (SF)	0.90
Фактор смещения	0.50
Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света	No

## ЗАГРУЗКИ

### ЗАГРУЗКИ



Declarations Of Conformity CE

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075289635	Folding box 2	61 mm x 121 mm x 145 mm	82.00 g	1.07 dm <sup>3</sup>
4058075808355	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	48.00 g	1.02 dm <sup>3</sup>
4058075815735	Blister 2	62 mm x 140 mm x 185 mm	96.00 g	1.61 dm <sup>3</sup>
4058075815742	Shipping box 12	377 mm x 148 mm x 201 mm	662.00 g	11.21 dm <sup>3</sup>
4058075289642	Shipping box 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	543.00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075604766	Shipping box 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	338.00 g	3.25 dm <sup>3</sup>
4058075809789	Shipping box 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	408.00 g	7.69 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.