



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

P RF CLAS B 25 FR 2.5 W/2700 K E14

PARATHOM® 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 инновационной 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
- Может без проблем устанавливаться вместо обычных ламп
- Сниженная теплопроизводительность (по сравнению со стандартной эталонной лампой)

Особенности продукта



- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Угол рассеивания света: до 300°
- Недиммируемый
- Цоколь: E14
- Срок службы: до 15 000 ч
- Стеклолампа
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи $R_a \geq 80$; постоянная хроматичность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальная мощность	2,5 W
Мощность	2.50 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	25 W
Номинальный ток	19 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	6,8 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	263
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	421
Коэффициент мощности λ	> 0,50

Фотометрические данные

Световой поток	250 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	250 lm
Световая отдача	100 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	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 °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	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 / Светодиодные лампы содержат несколько электронных компонентов. В неблагоприятных условиях это может привести к акустическому шуму. В случае резонанса даже низкий уровень шума может вызвать звуковой эффект. Возможными факторами, влияющими на это, являются установка, конструкция патрона лампы и светильника (эффект акустического резонанса), а также диммер или трансформатор (гармоники или электронный резонанс).

ВОЗМОЖНОСТИ

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

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	A++ 1)
Энергопотребление	3.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE

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

Классификация по странам

Номер заказа

LEDPCLB25 2,5W/

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. цилиндрические 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
4058075287662	Folding box 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	30.00 g	0.17 dm ³
4058075287679	Shipping box 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	258.00 g	2.19 dm ³

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.