

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

P CLAS A 100 12 W/2700K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A DIM | Диммируемые светодиодные лампы классической формы груши



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Идеально подходит для декоративного освещения
- Бытовое использование
- Освещение общего назначения
- Использование на открытом воздухе только в светильниках для наружного использования (минимум IP65)

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Конструкция, размеры, световой поток сопоставимы с лампами накаливания или галогенными лампами
- Очень низкое энергопотребление
- Устойчивость к вибрациям
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Может без проблем устанавливаться вместо обычных ламп

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Угол рассеивания света: до 300°
- Диммируемый (при помощи многочисленных обычных диммеров, см. также www.ledvance.com/dim)
- Цоколь: E27, B22d
- Срок службы: до 15 000 ч



- Стекла́нная ла́мпа
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи $R_a \geq 80$; постоянная хроматичность

TECHNICAL DATA

Электрические параметры

| | |
|---|-------------|
| Мощность | 12,00 Вт |
| Номинальная мощность | 12,00 Вт |
| Номинальное напряжение | 220...240 В |
| Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 А (В) | 55 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (В) | 85 |
| Рабочая частота | 50...60 Hz |
| Коэффициент мощности λ | > 0,50 |
| Мощность заменяемой лампы | 100 Вт |

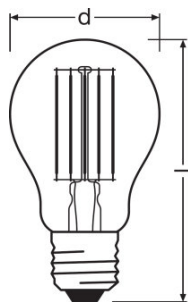
Фотометрические данные

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Номинальный световой поток | 1521 лм |
| Световой поток | 1521 лм |
| Спад свет. потока в течение срока | 0,70 |
| Цветность света (обозначение) | Warm White |
| Цветовая температура | 2700 К |
| Световой поток | 1521 лм |
| Индекс цветопередачи R_a | ≥ 80 |
| Стандартное отклонение эллипса соотв. | ≤ 6 sdcм |
| Номинальная цветовая температура | 2700 К |

Светотехнические параметры

| | |
|------------------------|----------|
| Время разогрева (60 %) | < 0,50 s |
| Время зажигания | < 0,5 s |

Размеры и вес



| | |
|---------------|----------|
| Общая длина | 105,0 mm |
| Диаметр | 60,0 mm |
| Внешняя колба | A70 |
| Длина | 105,0 mm |

Температуры и условия управления

| | |
|---|--------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20...+40 °C |
| Макс.температура в контрольной точке tc | 65 °C |

Срок службы

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Номинальный срок службы | 15000 h |
| Срок службы лампы | 15000 h |
| Количество циклов переключения | 100000 |
| Световой поток в конце срока службы | 0,70 |

Дополнительные данные

| | |
|-----------------------|---|
| Цоколь | E27 |
| Содержание ртути | 0,0 mg |
| Не содержит ртути | Да |
| Утилизация по WEEE | Да |
| Замечания по продукту | 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./LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance) |

Возможности / мощности

| | |
|------------------------|----|
| С регулировкой яркости | Да |
|------------------------|----|

Сертификаты и Стандарты

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A++ |
| Энергопотребление | 12 кВт·ч/1000 ч |

Классификация

| | |
|--------------|-----------------|
| Номер заказа | LEDPCLA100D 12W |
|--------------|-----------------|

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

| Product code | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем |
|---------------|---------------------------|-----------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075438996 | Folding carton box 1 | 60 mm x 60 mm x 111 mm | 46,00 g | 0.40 дм ³ |
| 4058075439009 | Shipping carton box 10 | 325 mm x 136 mm x 126 mm | 563,00 g | 5.57 дм 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.

ПРИМЕЧАНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.