

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## P CLAS A 40 CL 4.5 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
- Может без проблем устанавливаться вместо обычных ламп
- Сниженная теплопроизводительность (по сравнению со стандартной эталонной лампой)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Регулируемый
- Цоколь: E27, B22d
- Безртутные лампы
- Срок службы: до 15 000 ч



## TECHNICAL DATA

## Электрические параметры

Мощность	4,50 Вт
Номинальная мощность	4,50 Вт
Номинальное напряжение	220...240 В
Макс. кол-во ламп на авт. выкл-ль 10 А (В)	460
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (В)	736
Рабочая частота	50...60 Hz
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,70
Мощность заменяемой лампы	40 Вт

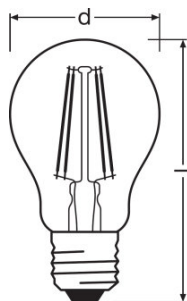
## Фотометрические данные

Номинальный световой поток	470 лм
Световой поток	470 лм
Спад свет. потока в течение срока	0,70
Цветность света (обозначение)	Warm White
Цветовая температура	2700 К
Световой поток	470 лм
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 6$ 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	A60
Длина	105,0 mm

#### Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	50 °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
Конструктивная форма / исполнение	Матовость
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	5 кВт·ч/1000 ч

#### Классификация

Международная система кодирования ламп	DRAA/F-4/827-220-240-E27-60
Номер заказа	LEDPCA40D 4,5W

#### ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075287303	Folding carton box 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	44,00 g	0.40 дм <sup>3</sup>
4058075287310	Shipping carton box 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	533,00 g	5.57 дм <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.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

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