



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

P CLAS P 40 5 W/2700 K E14

PARATHOM® Retrofit CLASSIC P DIM | Диммируемые светодиодные лампы классической формы груши



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

- Дизайн, размеры, световой поток идентичны лампе накаливания
- Очень низкое потребление энергии
- Устойчивость к вибрациям
- Лампы выполнены по инновационной светодиодной технологии "филамент"
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Может без проблем устанавливаться вместо обычных ламп

Особенности продукта



- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Регулируемый
- Срок службы: до 15 000 ч
- Угол рассеивания света: до 300°
- Стеклопаянная лампа
- Хорошая цветопередача ($R_a \geq 80$) и стабильность цвета в течение всего срока службы лампы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальная мощность	5 W
Мощность	5.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	40 W
Номинальный ток	27 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	1,3 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	90
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	145
Коэффициент мощности λ	> 0,70

Фотометрические данные

Световой поток	470 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	470 lm
Световая отдача	94 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Теплый белый
Цветовая температура	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	95
Цветность	927
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	80.00 mm
Диаметр	45,00 mm

Максимальный диаметр	45 mm
Вес продукта	32,00 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	E14
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный

Комментарий о продукте	<p>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).</p>
------------------------	---

ВОЗМОЖНОСТИ

Dimmable	Yes
----------	-----

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	F 1)
Энергопотребление	5.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE

Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0
--	-----

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

Классификация по странам

Номер заказа	LEDPCLP40D 5W/9
--------------	-----------------

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

Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E14
Длина	80.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	45,00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	45,00 mm

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075439658	Folding box 1	46 mm x 46 mm x 113 mm	42.00 g	0.24 dm ³
4058075439665	Shipping box 10	240 mm x 101 mm x 127 mm	298.00 g	3.08 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.