

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### P CLAS A 60 FR 8.8 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC A DIM | Светодиодные диммируемые лампы, классическая форма колбы



#### Области применения

- Бытовое использование
- Общее освещение
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

#### Преимущества продукта

- Низкое энергопотребление
- Высокое постоянство цвета благодаря тщательному отбору диодов
- Простая замена классических ламп благодаря компактным размерам

#### Особенности продукта

- Профессиональные светодиодные лампы для сетевого напряжения
- Dimmable (with many common dimmers, see also [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim))
- Срок службы до 25000 часов



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

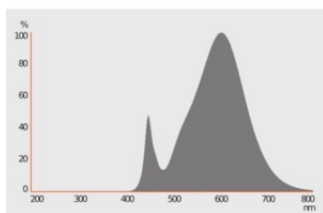
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	8,8 W
Мощность	8.80 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	60 W
Номинальный ток	45 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	0,28 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	120
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	198
Сумм.коэф.гармонических искажений	120 %
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,70

### Фотометрические данные

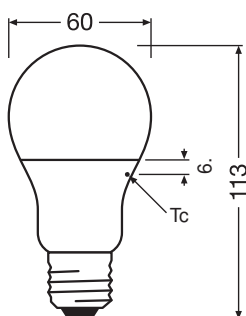
Световой поток	806 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	806 lm
Световая отдача	91 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Теплый белый
Цветовая температура	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Цветность	827
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 6$ sdcм
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80
Уровень пульсации (Pst LM)	1.0
Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM)	0.4



### Параметры света

Угол излучения	220 °
Время разогрева (60 %)	< 1.00 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	220.00 °

### РАЗМЕРЫ И ВЕС



Общая длина	105.00 mm
Диаметр	60,00 mm
Максимальный диаметр	60 mm
Вес продукта	34,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс. температура в контрольной точке tc	105 °C

**Ресурс**

Ресурс	25000 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
Комментраий о продукте	Регулируемая яркость (со многими распространенными диммерами, см. также <a href="http://www.ledvance.com/dim">http://www.ledvance.com/dim</a> )

**ВОЗМОЖНОСТИ**

Диммируемый	Да
-------------	----

**СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ**

Класс энергопотребления	F 1)
Энергопотребление	9.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / RoHS / REACH / ERP
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

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

**Классификация по странам**

Номер заказа	LEDPCA60D 8,8W
--------------	----------------

**ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

t хранения	-20...+80 °C
------------	--------------

**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)	Нет

Настраиваемый по цвету источник света	Нет
Конверт	Нет
Источник света высокой яркости	Нет
Антибликовый экран	Нет
Коррелированный тип цветовой температуры	SINGLE_VALUE
Мощность в режиме ожидания	0.00 W
Эквивалентная мощность	Да
Длина	105.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	60.00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	60.00 mm
Координата цветности x	0.458
Координата цветности y	0.410
Индекс цветопередачи R9	1
Угол пучка	SPHERE_360
Фактор выживания (SF)	0.90
Фактор смещения	0.70
Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света	Нет
EPREL ID	523285
Номер модели	AC31127

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075594180	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	48.00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075594197	Shipping box 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	573.00 g	5.57 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.

## Ссылки

- For further products and actual information concerning LED lamps see [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps)
- For Guarantee see [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee)

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие

ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.