

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## P PAR 16 50 36° 4.6 W/2700 K GU10

PARATHOM PAR16 DIM | Диммируемые светодиодные рефлекторные лампы PAR16 со штырьковым цоколем Retrofit



### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Магазины
- Гостиничный бизнес
- Музеи, художественные галереи
- Интерьеры жилых помещений
- В качестве светильника направленного света для обозначения проходов, дверей, лестниц и т.д.
- Направленное освещение для создания акцентов
- Демонстрационные короба и витрины магазинов
- Направленное освещение таких чувствительных к нагреву объектов, как продукты питания, растения и т.д.
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Очень длительный срок службы до 25 000 ч.
- Низкое энергопотребление
- Высокое постоянство цвета благодаря тщательному отбору диодов
- Простая замена галогенных ламп благодаря компактным размерам и одиночной оптической системе
- Идеально подходит для установки в экономичные точечные светильники

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Профессиональная LED-альтернатива галогеновым лампам, работающим от сети
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a \geq 80$
- Высокая однородность цвета:  $\leq 5$  SDCM
- Диммируемый (при помощи многочисленных обычных диммеров, см. также [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim))
- Сделано в Германии (версии до 50 Вт включительно)
- Безртутные лампы



## TECHNICAL DATA

## Электрические параметры

Мощность	4,60 Вт
Номинальная мощность	4,60 Вт
Номинальное напряжение	220...240 В
Мощность заменяемой лампы	50 Вт
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,80

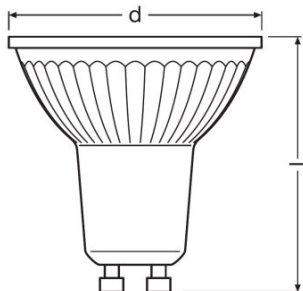
## Фотометрические данные

Сила света [PIM]	850 кд
Номинальный световой поток	350 лм
Световой поток	350 лм
Номинальная цветовая температура	2700 К
Спад свет. потока в течение срока	0,70
Цветность света (обозначение)	Warm White
Цветовая температура	2700 К
Световой поток	350 лм
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 5$ sdcм
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Номинальный полезный световой поток 90°	350 лм
Расчетный полезный световой поток 90°	350 лм
Расчетная пиковая интенсивность	850 кд

## Светотехнические параметры

Угол излучения	36 °
Время разогрева (60 %)	< 0,50 s
Время зажигания	< 0,5 s
Номинальный угол луча	36 °
Расч. угол луча (пол-на пикового знач.)	36,00 °

Размеры и вес



Общая длина	55,0 mm
Диаметр	51,0 mm
Внешняя колба	PAR51
Длина	55,0 mm
Максимальный диаметр	51,0 mm

Температуры и условия управления

Макс.температура в контрольной точке tc	87 °C
---	-------

Срок службы

Номинальный срок службы	25000 h
Срок службы лампы	25000 h
Количество циклов переключения	100000

Дополнительные данные

Цоколь	GU10
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0,0 mg
Не содержит ртути	Да
Утилизация по WEEE	Да
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.

Возможности / мощности

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

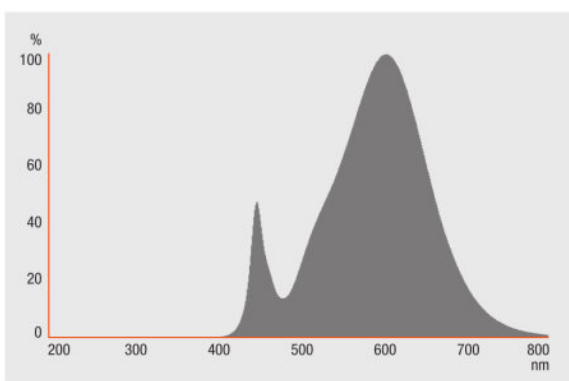
Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	5 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	DRPAR-4,6/827-220-240-GU10-50/36
Номер заказа	LPPAR16D5036 4,

Распределение силы света



Spectral power distribution

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4052899957954	P PAR 16 50 36° 4.6 W/2700 K GU10	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 дм <sup>3</sup>	576,00 g

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

Соответствие нормативам регулирования яркости см. на странице

▶ [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim)

Дополнительную информацию по продуктам и актуальную информацию по светодиодным лампам см

▶ [www.ledvance.com/led-systems](http://www.ledvance.com/led-systems)

Гарантийные условия см. на странице

▶ [www.ledvance.com.ru/guarantee](http://www.ledvance.com.ru/guarantee)

---

#### ПРИМЕЧАНИЕ

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