

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## PPRO MR16 20 36° DIM 5 W/927 GU5.3

PARATHOM PRO MR16 | Диммируемые низковольтные светодиодные рефлекторные лампы MR16 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

- Освещение высокого качества благодаря высокому индексу цветопередачи и узкому допуску биннинга
- Простая замена галогенных ламп благодаря компактным размерам и одиночной оптической системе

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Очень качественная цветопередача ( $R_a : 90$ )
- Диммируемый (при помощи многочисленных обычных диммеров, см. также [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim))
- Сделано в Германии (версии до 20 Вт)
- Безртутные лампы



## TECHNICAL DATA

## Электрические параметры

Мощность	5,00 Вт
Номинальная мощность	5,00 Вт
Номинальное напряжение	12,0 В
Мощность заменяемой лампы	20 Вт
Рабочая частота	50...60 Hz
Коэффициент мощности $\lambda$	0,89

## Фотометрические данные

Сила света	600 кд
Номинальный световой поток	260 лм
Световой поток	260 лм
Rated color temperature	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 90$
Спад свет. потока в течение срока [calc.]	0,70
Цветность света (обозначение)	Warm White
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 3$ sdcn
Номинальный полезный световой поток 90°	260 лм
Расчетный полезный световой поток 90°	260 лм
Расчетная пиковая интенсивность	600 кд

## — Светотехнические параметры

Угол излучения	36 °
Время разогрева (60 %)	< 1,00 s
Время зажигания	< 0,5 s
Номинальный угол луча	36 °
Расч. угол луча (пол-на пикового знач.)	36,00 °

Размеры и вес



Общая длина	46,0 mm
Диаметр	51,0 mm
Внешняя колба	MR51
Длина	46,0 mm
Максимальный диаметр	51,0 mm

Срок службы

Номинальный срок службы	40000 h
Срок службы лампы	40000 h
Количество циклов переключения	1 000 000

— Дополнительные данные

Цоколь	GU5.3
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
Энергопотребление	5 кВт·ч/1000 ч

## Классификация

Международная система кодирования ламп	DRR-5/927-12-GU5,3-50/36
Номер заказа	LPMR16D2036 5W/

## ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4052899957497	PPRO MR16 20 36° DIM 5 W/927 GU5.3	Shipping carton box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 дм <sup>3</sup>	498.00 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)

Более подробную информацию см. на странице

- ▶ [www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps](http://www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps)

## ПРИМЕЧАНИЕ

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