

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## PPRO AR111 75 40° DIM 11.5 W/2700 K G53

PARATHOM PRO LEDspot 111 | Светодиодные рефлекторные лампы AR111 со штырьковым цоколем Retrofit



### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Магазины
- Витрины магазинов
- Отели, гостиничный бизнес
- Музеи, художественные галереи
- Выставочные помещения
- Интерьеры жилых помещений
- Помещения повышенной комфортности
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Быстрая окупаемость из-за низкого энергопотребления и стоимости обслуживания
- Освещение высокого качества благодаря высокому индексу цветопередачи и узкому допуску биннинга
- Простая замена галогенных ламп благодаря компактным размерам и одиночной оптической системе

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Альтернативный профессиональный светодиодный источник света для галогенных ламп AR111
- Очень качественная цветопередача ( $R_a: 90$ )
- Очень высокая однородность цветности, индекс Макадамс <4 SDCM
- Диммируемый (при помощи многочисленных обычных диммеров, см. также [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim))
- Одиночная оптическая система
- Безртутные лампы



## TECHNICAL DATA

## Электрические параметры

Мощность	11,50 Вт
Номинальная мощность	11,50 Вт
Номинальное напряжение	12 В
Мощность заменяемой лампы	75 Вт
Коэффициент мощности $\lambda$	0,60

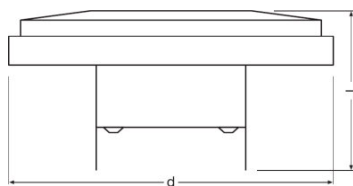
## Фотометрические данные

Сила света [PIM]	1500 кд
Номинальный световой поток	800 лм
Световой поток	800 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	800 лм
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 90$
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 4$ sdcм
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 90$
Номинальный полезный световой поток 90°	800 лм
Расчетный полезный световой поток 90°	800 лм
Расчетная пиковая интенсивность	1500 кд

## Светотехнические параметры

Угол излучения	40 °
Время разогрева (60 %)	0,50 s
Время зажигания	0,5 s
Номинальный угол луча	40 °
Расч. угол луча (пол-на пикового знач.)	40,00 °

Размеры и вес



Общая длина	54,3 mm
Диаметр	111,0 mm
Внешняя колба	AR111
Длина	54,3 mm
Максимальный диаметр	110,0 mm

Температуры и условия управления

Макс. температура в контрольной точке $t_c$	88 °C
---	-------

Срок службы

Номинальный срок службы	40000 h
Срок службы лампы	40000 h
Количество циклов переключения	100000

Дополнительные данные

Цоколь	G53
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	12 кВт·ч/1000 ч

#### Классификация

Международная система кодирования ламп	DRR-11,5/927-12-G53-111/40
Номер заказа	LPAR111 7540 11

#### ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4058075017962	PPRO AR111 75 40° DIM 11.5 W/2700 K G53	Shipping carton box 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 дм <sup>3</sup>	1451,00 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)

Гарантийные условия см. на странице

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

Дополнительную информацию по продуктам и актуальную информацию по светодиодным лампам см

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

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.