

PARATHOM PRO AR111 50 24° 8.5 W/940 12 V G53

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



Области применения

- Магазины
- Галереи
- Магазины и выставочные помещения
- Источники направленного света

Преимущества продукта

- Очень низкое энергопотребление
- Устойчивость к вибрациям
- Отсутствие УФ-излучения, а также ближнего инфракрасного излучения в световом пучке
- Эффективное генерирование белого света

Характеристики продукта

- Профессиональная светодиодная лампа
- Срок службы: до 45 000 ч
- Безртутные лампы
- Высокая однородность цвета



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Мощность	8,50 Вт
Номинальная мощность	8,50 Вт
Номинальное напряжение	12,0 В
Мощность, потребляемая лампой	50 Вт
Рабочая частота	50...60 Hz
Коэффициент мощности λ	0,92

Фотометрические данные

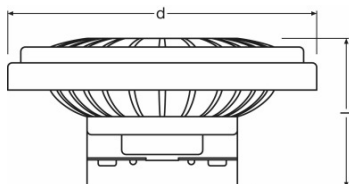
Сила света	3600 кд
Номинальный световой поток	450 лм
Световой поток	450 лм
Цветовая температура	4000 К
Индекс цветопередачи Ra	90
Цветность света (обозначение)	Cool White
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤ 4 sdcм
Номинальный полезный световой поток 90°	450 лм
Расчетный полезный световой поток 90°	450 лм
Расчетная пиковая интенсивность	3300 кд

Светотехнические параметры

Угол излучения	24 °
Время разогрева (60 %)	< 0,50 s
Время зажигания	$\leq 0,5$ s
Номинальный угол луча	24 °
Расч. угол луча (пол-на пикового знач.)	24,00 °

Техническое описание продукта

Размеры и вес



Общая длина	58,5 mm
Диаметр	111,0 mm
Внешняя колба	AR111
Длина	58,5 mm
Максимальный диаметр	111,0 mm

Срок службы

Номинальный срок службы	45000 h
Срок службы лампы	45000 h
Количество циклов переключения	1000000
Спад свет.потока в течение срока службы	0,70

Дополнительные данные

Цоколь	G53
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 ¹⁾
------------------------	------------------

¹⁾ With many common dimmers

Техническое описание продукта

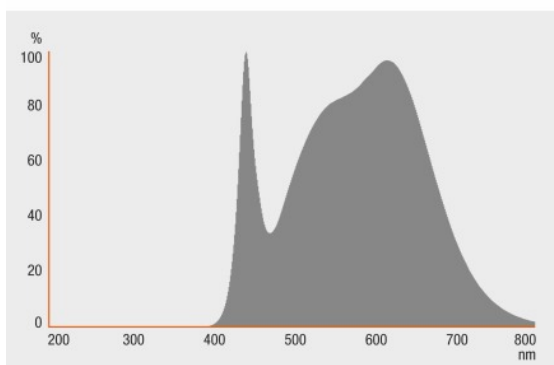
Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	10 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	DRR-8,5-12-G53-111/24
Номер заказа	PPAR111 5024 8,

Распределение силы света



Spectral power distribution



Guarantee

Техническое описание продукта

Оборудование/аксессуары

– Подходит для многих доступных на рынке электронных или обычных трансформаторов

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4052899907744	PARATHOM PRO AR111 50 24° 8.5 W/940 12 V G53	Shipping carton box 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 дм ³	1341.00 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.osram.com/DIM

Гарантийные условия см. на странице

▶ www.osram.com/guarantee

Дополнительную информацию по продуктам и актуальную информацию по светодиодным лампам см

▶ www.osram.com/ledlamps

Примечание

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