



# MASTER LEDspot LV AR111

## MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 12D

Излучающие теплый белый свет, похожий на свет галогенных ламп и ламп накаливания, лампы MASTER LEDspot LV AR111 являются идеальным решением для модернизации акцентного и общего освещения в индустрии гостиничного бизнеса и на предприятиях розничной торговли. Эти лампы прекрасно приспособлены для использования в общественных местах, где освещение работает постоянно, например, для создания акцентного освещения в магазинах, ресторанах, гостиницах, а также в галереях, на выставках и в музеях. Многофункциональный дизайн MASTER LEDspot LV AR111 позволяет выбрать подходящий световой пучок с четкими границами для локализации освещения. Спектр этих ламп не содержит УФ- и ИК-излучений, что делает их подходящими для освещения чувствительных к нагреванию объектов (продукты, органические материалы, картины и т. п.). Запатентованный интеллектуальный драйвер совместим со всеми наиболее распространенными типами электромагнитных и электронных ПРА для низковольтных галогенных ламп. Лампы MASTER LEDspot LV AR111 обеспечивают существенную экономию энергии и минимизацию эксплуатационных затрат без снижения уровня яркости.

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G53 [ G53]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	25000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	20-100W
Технические характеристики освещения	
Код цвета	830 [ Цветовая температура 3000K]
Угол пучка света (ном.)	12 °

Светоотдача (ном.)	1350 lm
Сила света (ном.)	10000 cd
Обозначение цвета	White (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	67,50 lm/W
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (ном.)	80
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

# MASTER LEDspot LV AR111

## Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота	- Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Ток лампы (ном.)	2400 mA
Эквивалент мощности	100 W
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	instant full light
Кэффициент мощности (ном.)	0.7
Напряжение (ном.)	12 V

## Температура

Температура корпуса максимальная (ном.)	80 °C
---	-------

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

## Механические компоненты и корпус

Форма колбы	AR111
-------------	-------

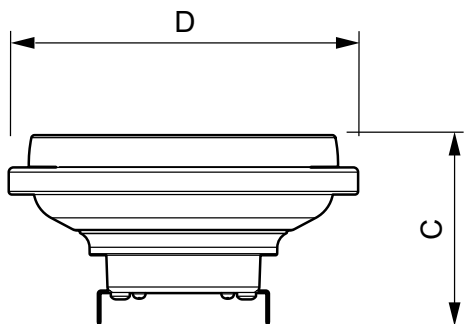
## Соответствие требованиям и область применения

Подходит для акцентного освещения	Yes
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	22 kWh

## Данные об изделии

Полный код продукта	871869651524200
Название продукта для заказа	MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 12D
EAN/UPC — продукт	8718696515242
Код заказа	929001170608
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	6
Материал (SAP)	929001170608
Net Weight (Piece)	0,360 kg

## Чертеж размеров

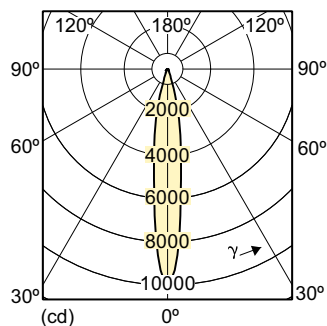


MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 12D

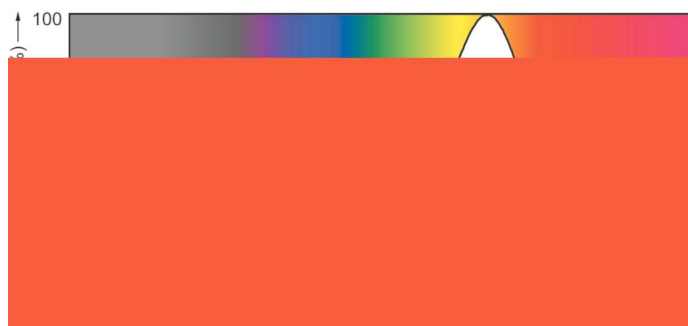
## Product

MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 12D

## Фотометрические данные



SDLD\_LEDspotL\_0143-Light distribution diagram



SDPO\_LEDspotL\_0023-Spectral Power distribution

## MASTER LEDspot LV AR111

