



# MASTER LEDspot LV AR111

## MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 24D

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.)	40000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	11-50W
Технические характеристики освещения	
Код цвета	930 [ Цветовая температура 3000K]

Угол пучка света (ном.)	24 °
Светоотдача (ном.)	620 lm
Обозначение цвета	White (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	56,00 lm/W
Постоянство цвета	<4
Коэффициент цветопередачи (ном.)	97
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

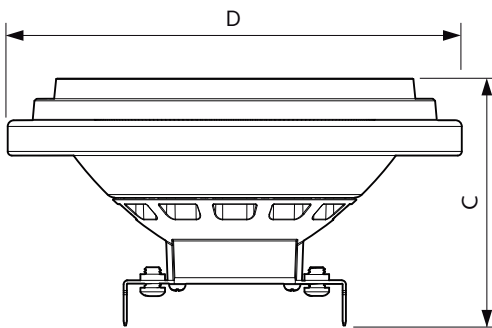
# MASTER LEDspot LV AR111

Светоотдача в 90° конусе (номинальная)	620 lm
<b>Эксплуатационные и электрические характеристики</b>	
Входная частота	- Hz
Power (Rated) (Nom)	11 W
Ток лампы (ном.)	1300 mA
Эквивалент мощности	50 W
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0,7
Напряжение (ном.)	ac electronic 12 V
<b>Температура</b>	
Температура корпуса максимальная (ном.)	70 °C
<b>Системы управления и регулировка яркости света</b>	
Возможность изменения яркости света	Yes

## Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A
Подходит для акцентного освещения	Yes
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	13 kWh
<b>Данные об изделии</b>	
Полный код продукта	871869969101100
Название продукта для заказа	MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 24D
EAN/UPC — продукт	8718699691011
Код заказа	929002238702
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
Материал № (12NC)	929002238702
Вес нетто (шт.)	0,160 kg

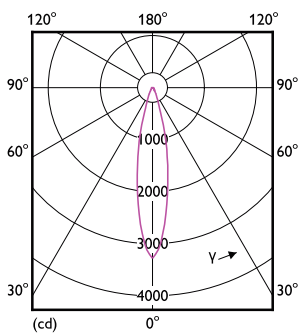
## Чертеж размеров



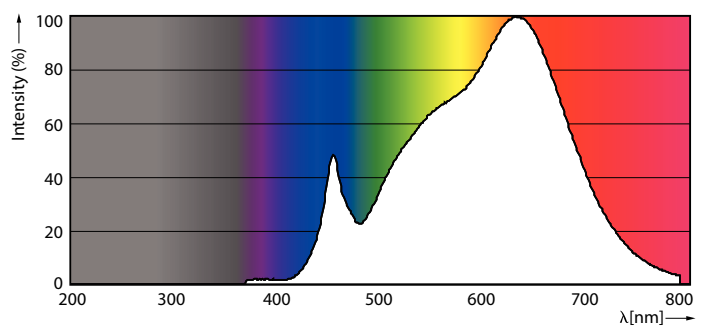
AR111 12V 11-50W 650lm 24D 3000K G53 D

Product	D	C
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm

## Фотометрические данные



LEDspots 50W G53 AR111 930 24D



LEDspots 50W G53 AR111 930

