



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

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]	
Номинальный срок службы	40 000 часов	
Цикл переключения	50 000	
Осветительная технология	LED	
Соответствие стандарту EU RoHS	Да	
Технические характеристики освеще	ния	
Код цвета	927	
Угол пучка света (ном.)	40 °	

Светоотдача	600 лм
Сила света (ном.)	1 300 cd
Обозначение цвета	Теплый белый (WW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	54,00 лм/В
Постоянство цвета	<4
Коэффициент цветопередачи (CRI)	97
Стабильность светового потока в конце	70 %
номинального срока службы (ном.)	

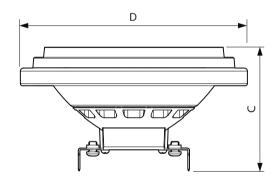
Datasheet, 2023, Апрель 29 Данные для изменения

MASTER LEDspot LV AR111

Светоотдача в 90° конусе (номинальная)	600 лм	
Эксплуатационные и электрические хара	актеристики	
Частота сети	- Hz	
Входная частота	- Hz	
Энергопотребление	11 B	
Ток лампы (ном.)	1 300 mA	
Эквивалент мощности	50 B	
Время включения (ном.)	0,5 s	
Время прогрева до 60 % света	0.5 s	
Коэффициент мощности (доля)	0.7	
Напряжение (ном.)	ac electronic 12 Βτ	
Температура		
Температура корпуса максимальная (ном.)	70 °C	
C		
Системы управления и регулировка ярко	ости света	
Возможность диммирования	Да	
Механические компоненты и корпус		
Форма колбы	AR111	
·		

Подходит для акцентного освещения	Да
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	13 kWh
EyeComfort	Да
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	MAS LED ExpertColor 11-50W 927
	AR111 40D
Полное название продукта	MAS LED ExpertColor 11-50W 927
	AR111 40D
Полный код продукта	871869968694900
Код заказа	929002238802
Материал № (12NC)	929002238802
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699686949
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
EAN/UPC — короб	8718699686956

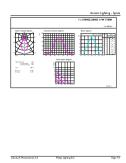
Чертеж размеров



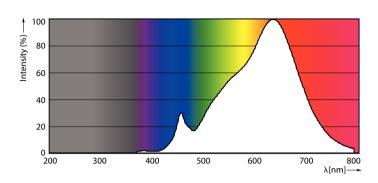
Product	D	С
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D	111 мм	62 мм

MASTER LEDspot LV AR111

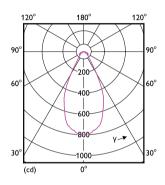
Фотометрические данные



General uniform lighting - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

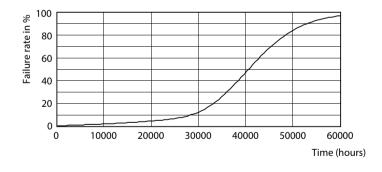


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

Срок службы



80 90 80 70 60 60 60000 Burning hours

Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

MASTER LEDspot LV AR111



© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.