

MASTER LEDspot LV

MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D

Создающие сильный световой пучок акцентного освещения лампы MASTER LEDspot LV — это идеальное решение для модернизации точечного освещения. MASTER LEDspot LV предназначены для замены точечных галогенных ламп и ламп накаливания. Они предлагают естественные цвета, создавая уютную и комфортную атмосферу в жилых помещениях и гостиницах, а также подчеркивая привлекательный внешний вид товаров на витрине. Новый корпус меньшего размера идеально размещается в большинстве светильников с цоколем MR16 GU 5.3, доступных в продаже. В лампах применяется защищенное патентами решение Philips, которое обеспечивает максимально возможную совместимость со стандартными электронными трансформаторами на 12В для галогенных ламп, а их световой пучок высокой интенсивности аналогичен свету галогенных точечных ламп MR16. Функция регулировки яркости позволяет создавать требуемую световую атмосферу и работает с широким ассортиментом регуляторов яркости. Отличный показатель отклонения цветов (SDCM) обеспечивает высокое постоянство цветов, которое сохраняется в течение всего срока службы. Лампы MASTER LEDspot LV обеспечивают большую экономию на электроэнергии и минимизируют затраты на обслуживание без каких-либо потерь в качестве света или уменьшения срока службы, позволяя владельцам жилья или предприятий быстро окупить произведенные вложения.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	GU5.3 [GU5.3]
Номинальный срок службы	40 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	827 [CCT of 2700K]
Угол пучка света (ном.)	36 °
Светоотдача	635 лм
Сила света (ном.)	1 650 cd
Обозначение цвета	Теплый белый (WW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	78 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80

MASTER LEDspot LV

Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Светоотдача в 90° конусе (номинальная)	621 лм

Эксплуатационные и электрические характеристики

Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	8 В
Ток лампы (ном.)	900 mA
Эквивалент мощности	50 В
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	мгновенное включение s
Коэффициент мощности (доля)	0.7
Напряжение (ном.)	12 Вт

Температура

Температура корпуса максимальная (ном.)	105 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да

Механические компоненты и корпус

Форма колбы	MR16 [2 дюйма/50 мм]

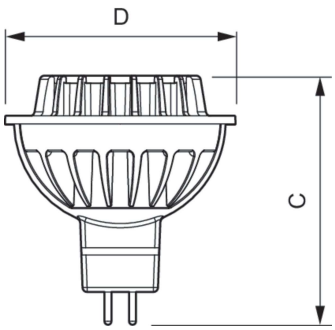
Соответствие требованиям и область применения

Подходит для акцентного освещения	Да
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	9 kWh

Данные об изделии

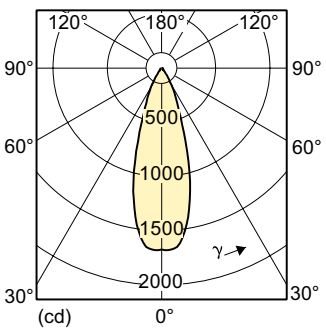
Название продукта для заказа	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D
Полное название продукта	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D
Полный код продукта	871869651536500
Код заказа	929001150102
Материал № (12NC)	929001150102
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696515365
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696515372

Чертеж размеров



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D	51 мм	55 мм

Фотометрические данные



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D

MASTER LEDspot LV

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Апрель 29 - Данные для изменения