



MASTER LEDspot LV

MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D

Лампы MASTER LEDspot LV излучают теплый белый свет, аналогичный свету галогенных и традиционных ламп накаливания и являются идеальным решением для модернизации акцентного и общего освещения в индустрии гостеприимства (гостиницах, ресторанах, кафе и др.). Эти лампы прекрасно подходят для использования в общественных местах, где освещение работает круглосуточно, например, в вестибюлях, коридорах, ванных комнатах, на лестницах, а также у стоек регистрации. Высокофункциональный дизайн MASTER LEDspot позволяет регулировать угол светового пучка для более точной локализации освещения. Спектр не содержит УФ- или ИК-излучений, что дает возможность использовать эту лампу для освещения объектов, чувствительных к нагреванию (продуктов питания, органических материалов, картин и т.п.). Запатентованный интеллектуальный драйвер обеспечивает совместимость с большинством существующих электромагнитных и электронных ПРА для галогенных ламп. Диммируемые версии позволяют повысить энергоэффективность и создать желаемую атмосферу.

Предупреждение и условия безопасности

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	GU5.3 [GU5.3]
Номинальный срок службы	25 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	830 [CCT of 3000K]
Угол пучка света (ном.)	24 °
Светоотдача	240 лм
Сила света (ном.)	1 000 cd
Обозначение цвета	Белый (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	65,00 лм/В

MASTER LEDspot LV

Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Светоотдача в 90° конусе (номинальная)	225 лм

Эксплуатационные и электрические характеристики

Энергопотребление	3,4 В
Ток лампы (ном.)	520 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	мгновенное включение s
Коэффициент мощности (доля)	0.7
Напряжение (ном.)	12 Вt

Температура

Температура корпуса максимальная (ном.)	65 °C
---	-------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
--------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

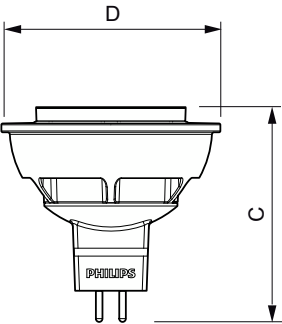
Форма колбы	MR16 [2 дюйма/50 мм]
-------------	----------------------

Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Да
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	4 kWh

Данные об изделии

Название продукта для заказа	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D
Полное название продукта	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D
Полный код продукта	871869647576800
Код заказа	929001147702
Материал № (12NC)	929001147702
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696475768
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696475775

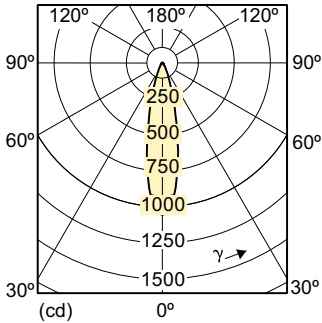
Чертеж размеров



Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D	50 mm	49 mm

MASTER LEDspot LV

Фотометрические данные



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D

