



Лампа **MASTER LEDspot LV** - идеальное решение для локальной подсветки

MASTER LEDspot LV

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.

Преимущества

- до 80% экономии электроэнергии по сравнению с галогенными лампами
- совместимость с большинством наиболее распространенных ПРА
- подходит для прямой замены низковольтной галогенной лампы MR16 с цоколем GU5.3

MASTER LEDspot LV

Характеристики

- диммируемые (версии 7–35 Вт и 10–50 Вт)
- запатентованный интеллектуальный драйвер
- механизм циркуляции воздуха (активная охлаждающая вентиляция) с очень низким уровнем шума
- срок службы 25 000 – 45 000 часов
- индекс цветопередачи 90 (только MR11)

Применение

- идеальны для акцентного освещения в гостиницах, клиниках, магазинах и музеях (например, для подсветки полов, лифтов, витрин)

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

Versions



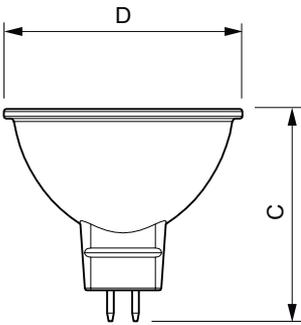
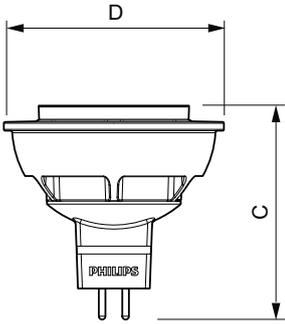
Чертеж размеров

D

Product	D	C
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35 mm	40 mm

MASTER LEDspot LV

Чертеж размеров



Product	D	C
MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	51 mm	50 mm

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

Эксплуатационные и электрические характеристики

Время включения (ном.) 0,5 s

Общая информация

Цикл переключения 50000X

Технические характеристики освещения

Коэффициент цветопередачи (ном.) 80

Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.) 70 %

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	4 kWh
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	7 kWh

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	7 kWh

Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Возможность изменения яркости света
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	No
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	Yes

MASTER LEDspot LV

Order Code	Full Product Name	Возможность изменения яркости света
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	Yes

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Входная частота (ном.)	Напряжение (ном.)	Эквивалент мощности (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	50-60 Hz	12 V	20 W	3,5 W
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	50-60 Hz	12 V	35 W	6,5 W

Order Code	Full Product Name	Входная частота (ном.)	Напряжение (ном.)	Эквивалент мощности (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	- Hz	ac Electronic 12 V	35 W	5,5 W

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цоколь	Номинальный срок службы (ном.)
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	GU4	40000 h
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	GU5.3	25000 h

Order Code	Full Product Name	Цоколь	Номинальный срок службы (ном.)
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	GU5.3	25000 h

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Угол пучка света (ном.)	Код цвета (ном.)	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Светоотдача (ном.)	Сила света (ном.)
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	24°	827	2700 K	210 lm	1000 cd
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	24°	822-827	2700 K	410 lm	1800 cd
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	36°	840	4000 K	490 lm	1100 cd

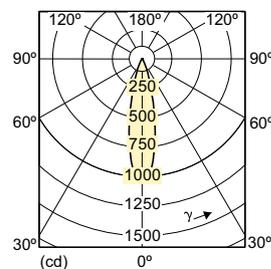
Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Форма колбы
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	MR11
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	MR16

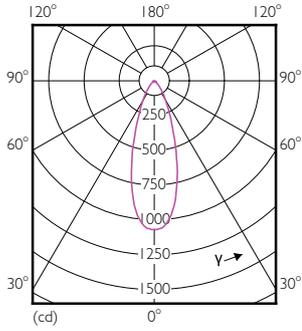
Order Code	Full Product Name	Форма колбы
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	MR16

Температура

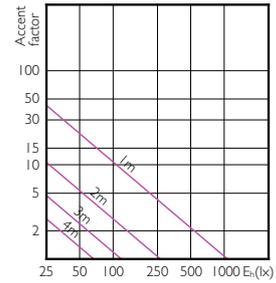
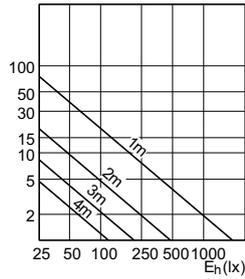
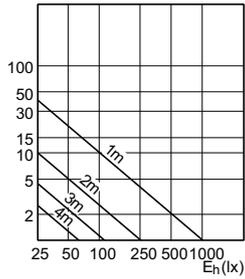
Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929001123802	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	94 °C
929001127802	MASTER LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	80 °C
929001326102	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	95 °C



MASTER LEDspot LV

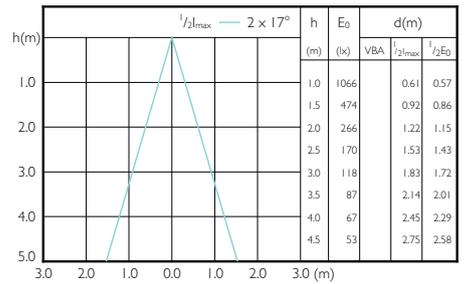
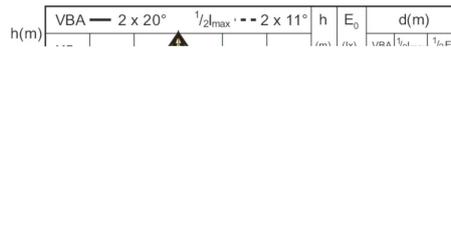
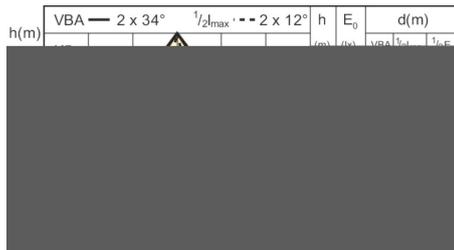


Accent Diagrams



MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 840 36D MR16

Beam Diagrams



SDBE_LEDspotL_0101-Beam diagram

SDBE_LEDspotL_0108-Beam diagram

MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 840 36D MR16

