



# 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

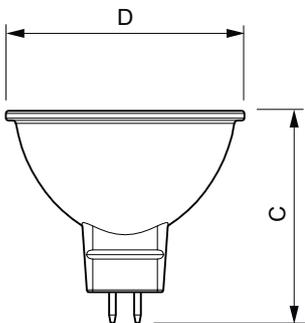


LEDspots MAS MR16 GU5,3



LEDspots MAS MR16 GU5,3 1

## Чертеж размеров



Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	50,5 мм	45,5 мм
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	50,5 мм	45,5 мм
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	50,5 мм	45,5 мм
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	50,5 мм	45,5 мм
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	50,5 мм	45,5 мм
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	50,5 мм	45,5 мм
MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	50,5 мм	45,5 мм

# MASTER LEDspot LV

## Общая информация

Цоколь GU5.3

## Технические характеристики освещения

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

## Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота - Hz

Время включения (ном.) 0,5 s

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования Только с отдельными светорегуляторами и

## Механические компоненты и корпус

Форма колбы MR16

## Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Угол пучка света (ном.)	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Сила света (ном.)
929002492802	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	60 °	2700 K	600 cd
929002492902	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	60 °	3000 K	600 cd
929002493002	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	60 °	4000 K	550 cd
929002493102	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	36 °	2200 K	800 cd

Order Code	Full Product Name	Угол пучка света (ном.)	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Сила света (ном.)
929002493502	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	60 °	2700 K	750 cd
929002493602	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	60 °	3000 K	800 cd
929002493702	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	60 °	4000 K	770 cd

## Температура

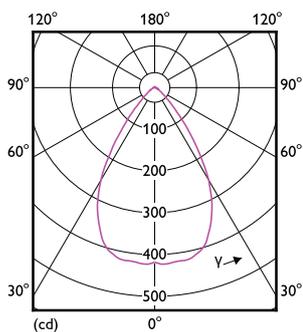
Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929002492802	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	85 °C
929002492902	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	85 °C
929002493002	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	85 °C
929002493102	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	88 °C

Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929002493502	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	95 °C
929002493602	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	95 °C
929002493702	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	95 °C

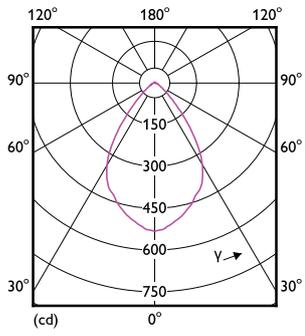
## Соответствие требованиям и область применения

# MASTER LEDspot LV

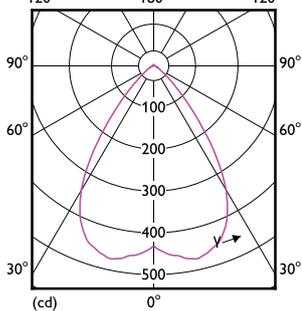
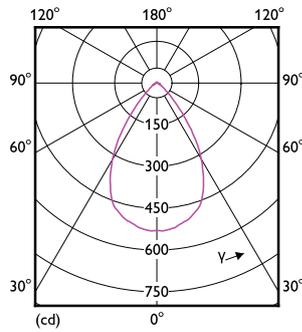
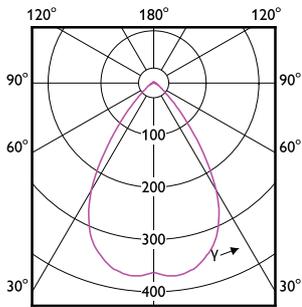
Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч
929002492802	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	6 kWh
929002492902	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	6 kWh
929002493002	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	6 kWh
929002493102	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	6 kWh
929002493502	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	8 kWh
929002493602	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	8 kWh
929002493702	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	8 kWh



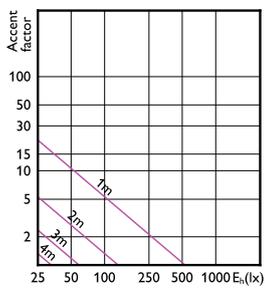
# MASTER LEDspot LV



# MASTER LEDspot LV



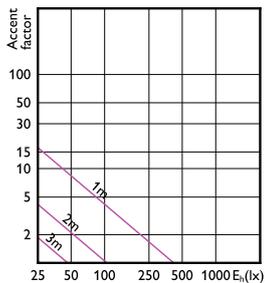
## Accent Diagrams



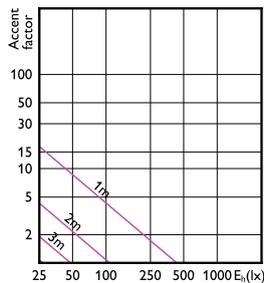
Accent Diagram - MAS LED SPOT VLE D  
7.5-50W MR16 927 60D

Accent Diagram - MAS LEDspotLV DimTone  
5.8-35W MR16 36D

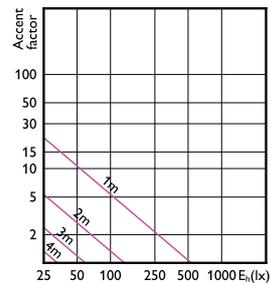
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W  
MR16 930 60D



Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W  
MR16 940 60D



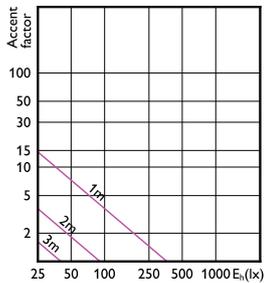
Accent Diagram - MAS LED SPOT VLE D  
7.5-50W MR16 930 60D



Accent Diagram - MAS LED SPOT VLE D  
7.5-50W MR16 940 60D

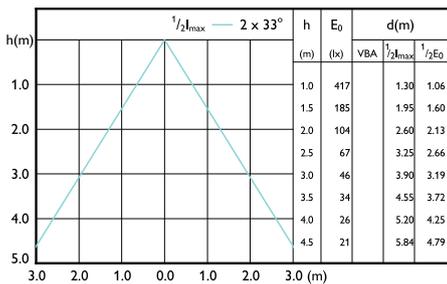
# MASTER LEDspot LV

## Accent Diagrams

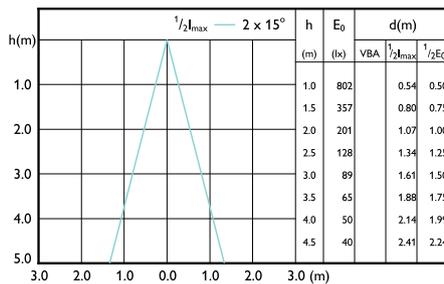


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W  
MR16 927 60D

## Beam Diagrams

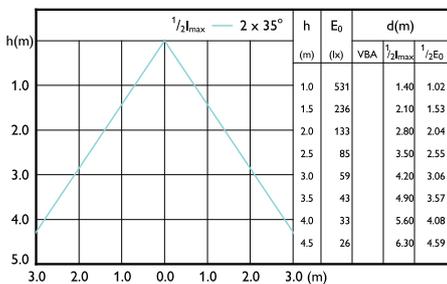


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W  
MR16 940 60D



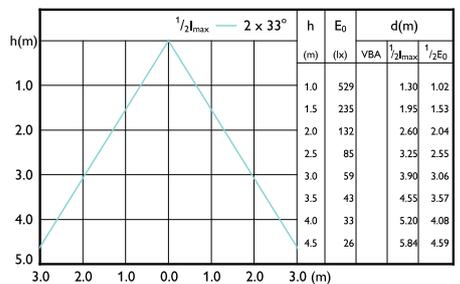
Beam diagram - MAS LEDspotLV DimTone  
5.8-35W MR16 36D

Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W  
MR16 927 60D



Beam diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W  
MR16 940 60D

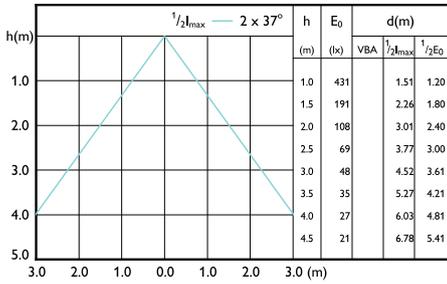
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W  
MR16 930 60D



Beam diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W  
MR16 927 60D

# MASTER LEDspot LV

## Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W  
MR16 930 60D

