



Лампа LEDspot MR16 для повседневного освещения

Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Лампы Essential LEDspots MR16 совместимы с большинством существующих светильников с патроном GU5.3 и предназначены для замены галогенных ламп. Они значительно экономят электроэнергию и доступны по стоимости.

Преимущества

- Энергосбережение до 90% по сравнению с традиционными галогенными лампами
- Снижение стоимости обслуживания
- Небольшие начальные вложения

Характеристики

- Простая модернизация
- Срок службы: до 15 000 часов
- Без уменьшения яркости света
- Без инфракрасного и ультрафиолетового спектра

Применение

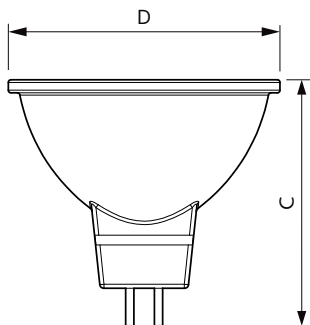
- Гостиницы, рестораны, бары, кафе, магазины
- Холлы, коридоры, лестницы, туалеты, стойки регистрации

Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Versions



Чертеж размеров



Product	D	C
Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	50 mm	46 mm
Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	50 mm	46 mm
LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	50,5 mm	46,5 mm
LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	50,5 mm	46,5 mm
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	50,5 mm	46,5 mm
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	50,5 mm	46,5 mm
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	50,5 mm	46,5 mm

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Эксплуатационные и электрические характеристики

Время включения (ном.) 0,5 s

Общая информация

Цоколь GU5.3

Цикл переключения 50000X

Технические характеристики освещения

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

Механические компоненты и корпус

Форма колбы MR16

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч
929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	- kWh

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч
929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	- kWh

Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч
929001844587	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	5 kWh
929001844687	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	5 kWh

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч
929001844787	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	5 kWh
929001844908	LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	3 kWh
929001845008	LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	3 kWh

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Входная частота	Напряжение (ном.)	Эквивалент мощности	Мощность (ном.)
929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	- Hz	12 V	50 W	5 W
929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	- Hz	12 V	50 W	5 W
929001844587	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	50-60 Hz	220 V	35 W	5 W
929001844687	ESS LEDspot 5W 400lm	50-60 Hz	220 V	35 W	5 W

Order Code	Full Product Name	Входная частота	Напряжение (ном.)	Эквивалент мощности	Мощность (ном.)
929001844787	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	50-60 Hz	220 V	35 W	5 W
929001844908	LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	50-60 Hz	220 V	35 W	3 W
929001845008	LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	50-60 Hz	220 V	35 W	3 W

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Номинальный срок службы (ном.)
929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	15000 h
929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	15000 h
929001844587	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	10000 h
929001844687	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	10000 h

Order Code	Full Product Name	Номинальный срок службы (ном.)
929001844787	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	10000 h
929001844908	LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	10000 h
929001845008	LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	10000 h

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Угол пучка света (ном.)	Код цвета	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Коэффициент цветопередачи (ном.)	Светоотдача (ном.)	Сила света (ном.)
929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	24 °	827	2700 K	80	400 lm	1700 cd
929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	24 °	865	6500 K	80	435 lm	1700 cd
929001844587	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	120 °	727	2700 K	70	400 lm	-
929001844687	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	120 °	740	4000 K	70	400 lm	-
929001844787	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	120 °	765	6500 K	70	400 lm	-
929001844908	LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	120 °	740	4000 K	70	240 lm	-
929001845008	LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	120 °	765	6500 K	70	240 lm	-

Механические компоненты и корпус

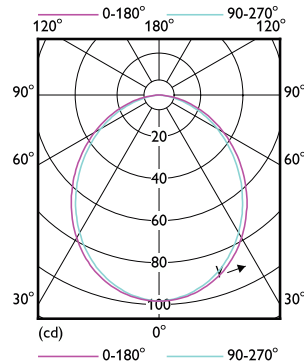
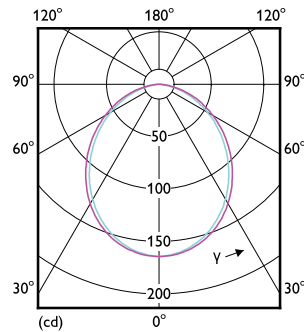
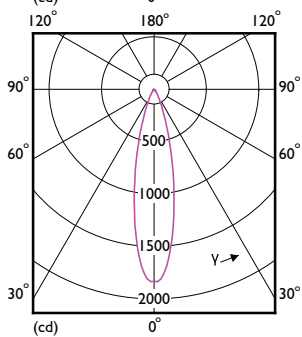
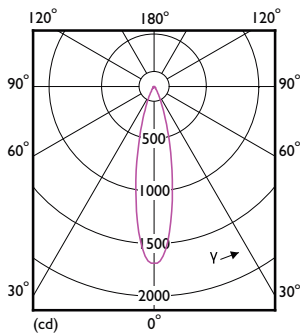
Order Code	Full Product Name	Финишная обработка колбы
929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	-
929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	-
929001844587	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	Прозрачное
929001844687	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	Прозрачное

Order Code	Full Product Name	Финишная обработка колбы
929001844787	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	Прозрачное
929001844908	LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	-
929001845008	LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	-

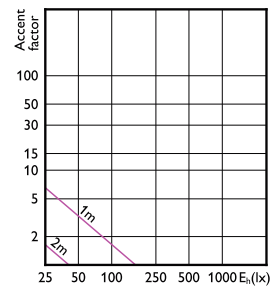
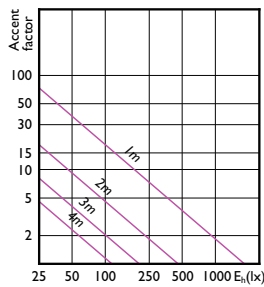
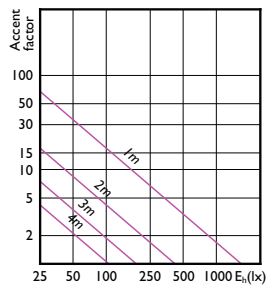
Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Температура

Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	76 °C
929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	76 °C
929001844587	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 827 220V	70 °C
929001844687	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	70 °C
929001844787	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	70 °C
929001844908	LED spot 3-35W 120D 4000K 220V	70 °C
929001845008	LED spot 3-35W 120D 6500K 220V	70 °C



Accent Diagrams



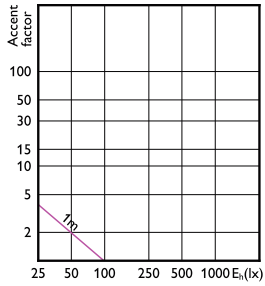
Accent Diagram

Accent Diagram

LEDspot ESS 50W GU5.3 MR16 827 12D ND RCA

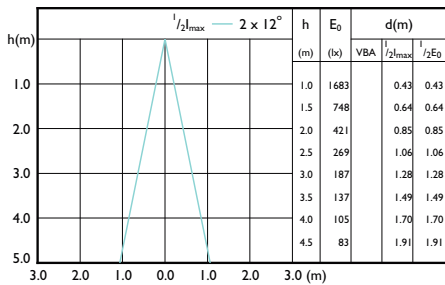
Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Accent Diagrams

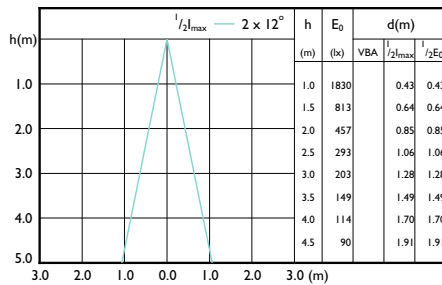


LEDspot ESS 35W GU5.3 MR16 827 12D ND RCA

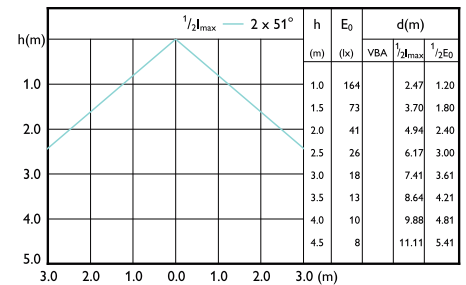
Beam Diagrams



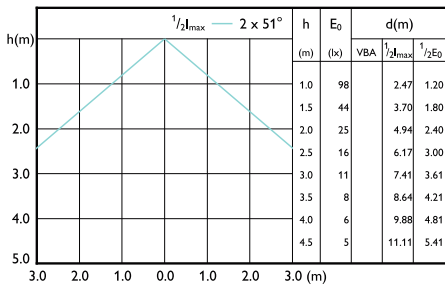
Beam Diagram



Beam Diagram



LEDspot ESS 50W GU5.3 MR16 827 12D ND RCA



LEDspot ESS 35W GU5.3 MR16 827 12D ND RCA

