

ДАННЫЕ О ПРОДУКТОВОЙ ЛИНЕЙКЕ LED STAR MR16 12 V

Низковольтные светодиодные рефлекторные лампы MR16 со штырьковым цоколем типа Retrofit



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Магазины
- Гостиничный бизнес
- Музеи, художественные галереи
- Интерьеры жилых помещений
- В качестве светильника направленного света для обозначения проходов, дверей, лестниц и т.д.
- Направленное освещение для создания акцентов
- Демонстрационные короба и витрины магазинов
- Направленное освещение таких чувствительных к нагреву объектов, как продукты питания, растения и т.д.
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Низкое энергопотребление
- Простая замена галогенных ламп благодаря компактным размерам и одиночной оптической системе
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Идеально подходит для установки в экономичные точечные светильники

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Альтернативный светодиодный источник света для галогенных ламп низкого напряжения
- Безртутные лампы



TECHNICAL DATA

Описание продукта	Электрические параметры					Фотометрические данные			
	Номиналь ная мощность	Номиналь ный напряжен ие	Мощность заменяемой лампы	Макс.кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	Номинал ьный световой поток	Световой поток	Спад свет.потока в течение срока	Цветность света (обозначени е)
ST MR16 20 36° 2.6 W/2700K GU5.3 ¹⁾	2,60 Вт	12 В	20 Вт	29	48	230 лм	230 лм	0,70	Warm White
ST MR16 20 36° 2.6 W/4000K GU5.3 ¹⁾	2,60 Вт	12 В	20 Вт	21	35	230 лм	230 лм	0,70	Cool White
ST MR16 20 36° 3.2 W/5000K GU5.3 ¹⁾	3,20 Вт	12 В	20 Вт			240 лм	240 лм	0,70	Daylight
ST MR16 35 36° 4.2 W/3000K GU5.3 ¹⁾	4,20 Вт	12 В	35 Вт			360 лм	360 лм	0,70	Warm White
ST MR16 35 36° 4.2 W/4000K GU5.3 ¹⁾	4,20 Вт	12 В	35 Вт			380 лм	380 лм	0,70	Белый нейтральный
ST MR16 35 36° 3.8 W/2700K GU5.3 ¹⁾	3,80 Вт	12 В	35 Вт	21	35	350 лм	350 лм	0,70	Warm White
ST MR16 35 36° 3.8 W/4000K GU5.3 ¹⁾	3,80 Вт	12 В	35 Вт	21	35	350 лм	350 лм	0,70	Cool White
ST MR16 35 36° 5 W/4000K GU5.3 ¹⁾	5,00 Вт	12 В	35 Вт			350 лм	350 лм	0,70	Белый нейтральный
ST MR16 35 36° 5 W/3000K GU5.3 ¹⁾	5,00 Вт	12 В	35 Вт			350 лм	350 лм	0,70	Warm White
ST MR16 12 V 50 36° 8 W/4000K GU5.3 ¹⁾	8,00 Вт	12 В	50 Вт	22	36	621 лм	621 лм	0,70	Cool White
ST MR16 12 V 50 36° 8 W/2700K GU5.3 ¹⁾	8,00 Вт	12 В	50 Вт	22	36	621 лм	621 лм	0,70	Warm White

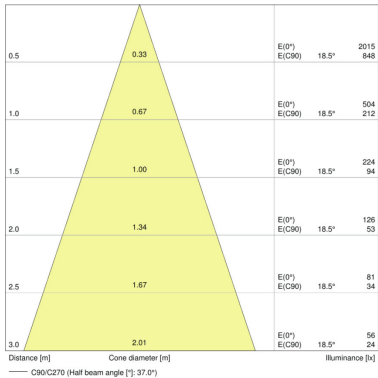
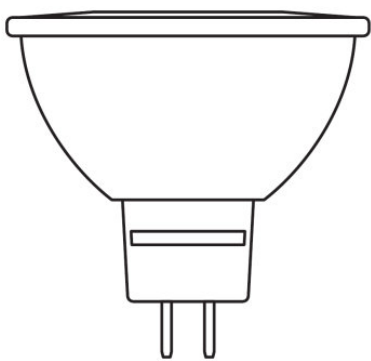
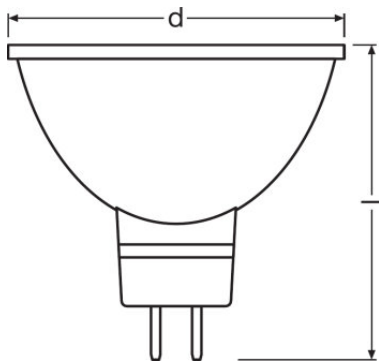
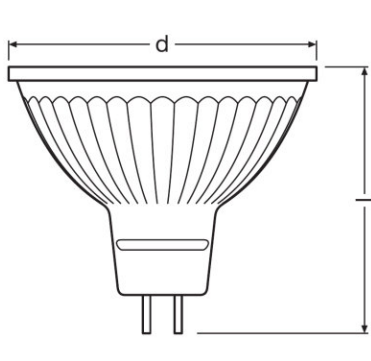
Описание продукта	Цветовая температур а	Световой поток	Индекс цветопер едачи Ra	Светотехни ческие параметры	Размеры и вес		Температуры и условия управления	Срок службы	
				Время разогрева (60 %)	Общая длина	Диаметр	Диапазон температуры окружающей среды	Номинальный срок службы	Количество циклов переключени я
ST MR16 20 36° 2.6 W/2700K GU5.3 ¹⁾	2700 К	230 лм	≥80	< 0,50 s	46,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 20 36° 2.6 W/4000K GU5.3 ¹⁾	4000 К	230 лм	≥80	< 0,50 s	46,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Описание продукта	Цветовая температур а	Световой поток	Индекс цветопередачи Ra	Светотехнические параметры	Размеры и вес		Температуры и условия управления	Срок службы	
				Время разогрева (60 %)	Общая длина	Диаметр	Диапазон температуры окружающей среды	Номинальный срок службы	Количество циклов переключения
ST MR16 20 36° 3.2 W/5000K GU5.3 ¹⁾	5000 K	240 лм	≥80	< 0,50 s	45,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 35 36° 4.2 W/3000K GU5.3 ¹⁾	3000 K	360 лм	≥80	< 0,50 s	45,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 35 36° 4.2 W/4000K GU5.3 ¹⁾	4000 K	380 лм	≥80	< 0,50 s	45,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 35 36° 3.8 W/2700K GU5.3 ¹⁾	2700 K	350 лм	≥80	< 0,50 s	46,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 35 36° 3.8 W/4000K GU5.3 ¹⁾	4000 K	350 лм	≥80	< 0,50 s	46,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 35 36° 5 W/4000K GU5.3 ¹⁾	4000 K	350 лм	≥80	< 0,50 s	45,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 35 36° 5 W/3000K GU5.3 ¹⁾	3000 K	350 лм	≥80	< 0,50 s	45,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 12 V 50 36° 8 W/4000K GU5.3 ¹⁾	4000 K	621 лм	≥80	< 0,50 s	46,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST MR16 12 V 50 36° 8 W/2700K GU5.3 ¹⁾	2700 K	621 лм	≥80	< 0,50 s	46,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Описание продукта	Дополнительные данные		Возможности / мощности	Сертификаты и Стандарты		Классификация
	Цоколь	Не содержит ртути	С регулировкой яркости	Класс энергопотребления	Энергопотребление	Международная система кодирования ламп
ST MR16 20 36° 2.6 W/2700K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	F	3 кВт·ч/1000 ч	
ST MR16 20 36° 2.6 W/4000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	F	3 кВт·ч/1000 ч	DRR-2,9/840-12-GU5,3-50/36
ST MR16 20 36° 3.2 W/5000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A++	4 кВт·ч/1000 ч	
ST MR16 35 36° 4.2 W/3000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A+	5 кВт·ч/1000 ч	
ST MR16 35 36° 4.2 W/4000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A+	5 кВт·ч/1000 ч	

Описание продукта	Дополнительные данные		Возможности / мощности	Сертификаты и Стандарты		Классификация
	Цоколь	Не содержит ртути	С регулировкой яркости	Класс энергопотребления	Энергопотребление	Международная система кодирования ламп
ST MR16 35 36° 3.8 W/2700K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	F	5 кВт·ч/1000 ч	DRR-4,6/827-12-GU5,3-50/36
ST MR16 35 36° 3.8 W/4000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	F	5 кВт·ч/1000 ч	DRR-4,6/840-12-GU5,3-50/36
ST MR16 35 36° 5 W/4000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A+	5 кВт·ч/1000 ч	
ST MR16 35 36° 5 W/3000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A+	5 кВт·ч/1000 ч	DRR-4,6/830-12-GU5,3-50/36
ST MR16 12 V 50 36° 8 W/4000K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A+	9 кВт·ч/1000 ч	
ST MR16 12 V 50 36° 8 W/2700K GU5.3 ¹⁾	GU5.3	Да	Нет	A+	9 кВт·ч/1000 ч	

¹⁾ Все технические параметры применимы ко всей лампе /В связи с комплексным процессом производства светодиодов приведенные стандартные показатели технических параметров светодиодов представляют собой лишь статистические величины, которые необязательно соответствуют фактическим техническим параметрам каждого отдельного изделия.

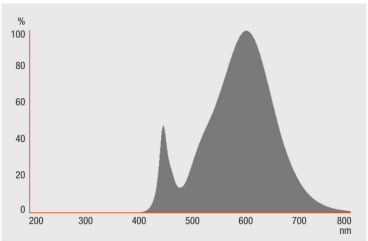


ST MR16 20 36° 2.6 W/2700K GU5.3, ST
MR16 20 36° 2.6 W/4000K GU5.3, ST
MR16 35 36° 3.8 W/2700K GU5.3, ST
MR16 35 36° 3.8 W/4000K GU5.3, ST
MR16 12 V 50 36° 8 W/4000K GU5.3, ST
MR16 12 V 50 36° 8 W/2700K GU5.3

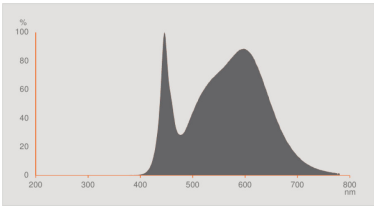
ST MR16 20 36° 3.2 W/5000K GU5.3, ST
MR16 35 36° 4.2 W/3000K GU5.3, ST
MR16 35 36° 5 W/4000K GU5.3, ST
MR16 35 36° 5 W/3000K GU5.3

ST MR16 35 36° 4.2 W/4000K GU5.3

ST MR16 20 36° 2.6 W/4000K GU5.3



ST MR16 35 36° 3.8 W/2700K GU5.3



ST MR16 35 36° 3.8 W/4000K GU5.3

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075431409	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	490,00 g	1.98 дм³
4058075431423	Shipping carton box 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	607,00 g	9.87 дм³
4058075431348	Shipping carton box 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	595,00 g	9.87 дм³
4058075431867	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	491,00 g	1.98 дм³
4052899971882	Shipping carton box 10	265 mm x 110 mm x 63 mm	383,00 g	1.84 дм³

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075160859	Shipping carton box 10	263 mm x 108 mm x 76 mm	403,00 g	2.16 дм³
4058075160903	Shipping carton box 10	263 mm x 108 mm x 76 mm	403,00 g	2.16 дм³
4058075431287	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	496,00 g	1.98 дм³
4058075431300	Shipping carton box 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	608,00 g	9.87 дм³
4058075431188	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	451,00 g	1.98 дм³
4058075431201	Shipping carton box 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	609,00 g	9.87 дм³
4058075481329	Shipping carton box 10	263 mm x 108 mm x 76 mm	403,00 g	2.16 дм³
4058075481299	Shipping carton box 10	263 mm x 108 mm x 76 mm	403,00 g	2.16 дм³
4058075433595	Shipping carton box 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	733,00 g	9.87 дм³
4058075433793	Shipping carton box 10	266 mm x 111 mm x 71 mm	633,00 g	2.10 дм³
4058075433618	Shipping carton box 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	733,00 g	9.87 дм³
4058075433779	Shipping carton box 10	266 mm x 111 mm x 71 mm	633,00 g	2.10 дм³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ССЫЛКИ

Дополнительную информацию по продуктам и актуальную информацию по светодиодным лампам см

► www.ledvance.com/led-systems

Гарантийные условия см. на странице

▶ www.ledvance.com.ru/guarantee

Более подробную информацию см. на странице

▶ www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

ПРИМЕЧАНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.