



# Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

## ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V

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.

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	GU5.3 [GU5.3]
Номинальный срок службы	15 000 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.)	36 °
Светоотдача	230 лм
Сила света (ном.)	380 cd
Обозначение цвета	Белый (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	76,67 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80

Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50-60 Hz
Энергопотребление	3 Вт
Ток лампы (ном.)	55 mA
Эквивалент мощности	35 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	1 s
Коэффициент мощности (доля)	0.4
Напряжение (ном.)	100-240 Вt
Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	70 °C

# Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

## 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

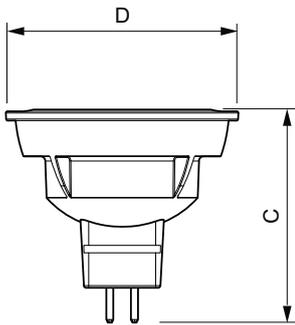
Подходит для акцентного освещения	Да
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	3 kWh

## Данные об изделии

Название продукта для заказа	ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V
------------------------------	-------------------------------------

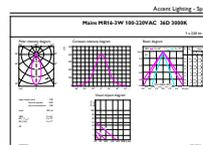
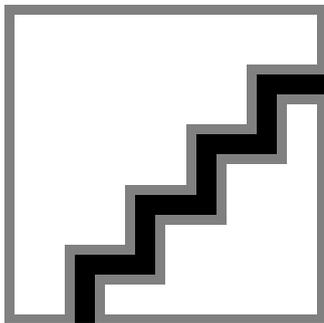
Полное название продукта	ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V
Полный код продукта	871869668566200
Код заказа	929001274208
Материал № (12NC)	929001274208
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696685662
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696685679

## Чертеж размеров



Product	D	C
ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V	51 мм	49 мм

## Фотометрические данные

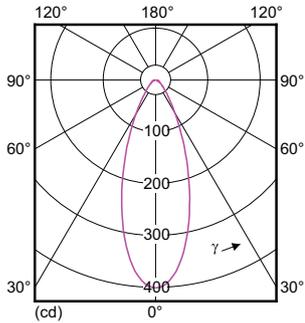


Spectral Power Distribution Colour - ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V

General uniform lighting - ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V

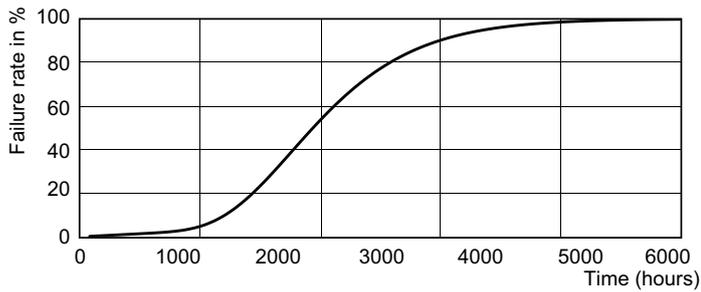
# Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

## Фотометрические данные

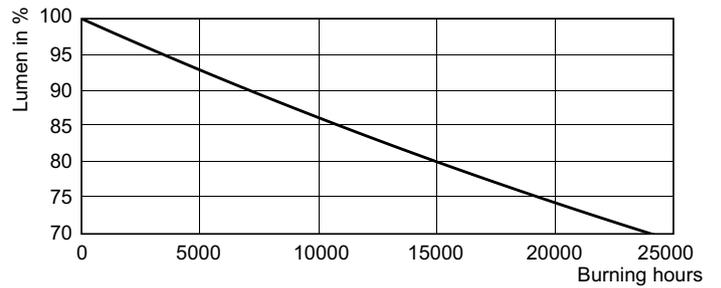


Light Distribution Diagram - ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V

## Срок службы



Life Expectancy Diagram - ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V



Lumen Maintenance Diagram - ESS LED MR16 3-35W 36D 830 100-240V

