



Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

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
Номинальный срок службы	10 000 часов
Цикл переключения	50 000
Срок службы (часов)	10 000 часов
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Код цвета	740 [CCT of 4000K]
Код цвета	740 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	400 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	80,00 лм/В
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	70

Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3	1
Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM)	0,9
Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471	RG1

Эксплуатационные и электрические характеристики

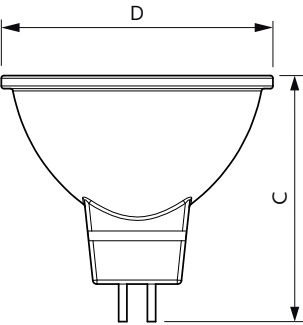
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	5 В
Ток лампы (ном.)	42 mA
Эквивалент мощности	35 В
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,5

Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Напряжение (ном.)	220 Вт
Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	70 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Прозрачный
Форма колбы	MR16 [2 дюйма/50 мм]
Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	5 kWh
EyeComfort	Да

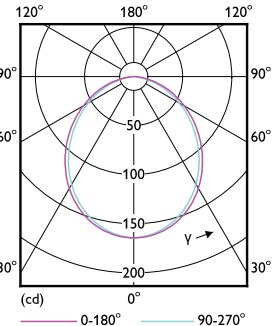
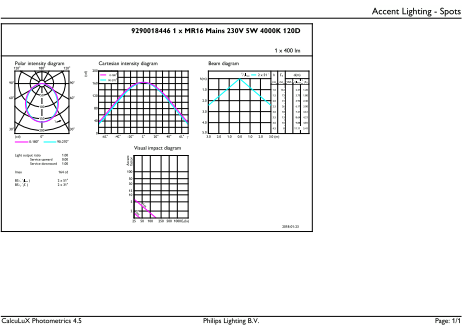
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V
Полное название продукта	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V
Полный код продукта	871951430241900
Код заказа	929001844687
Материал № (12NC)	929001844687
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514302419
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8719514302426

Чертеж размеров



Product	D	C
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	50,5 mm	46,5 mm

Фотометрические данные

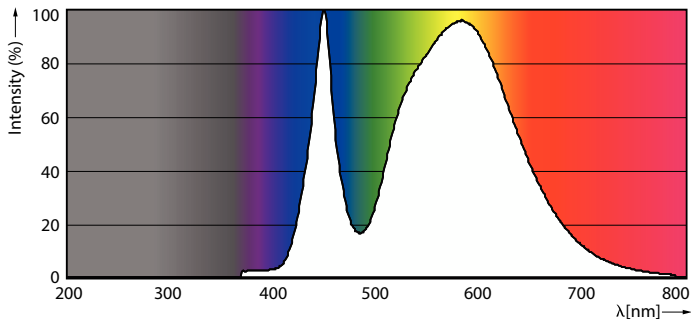


Accent Lighting Spots - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

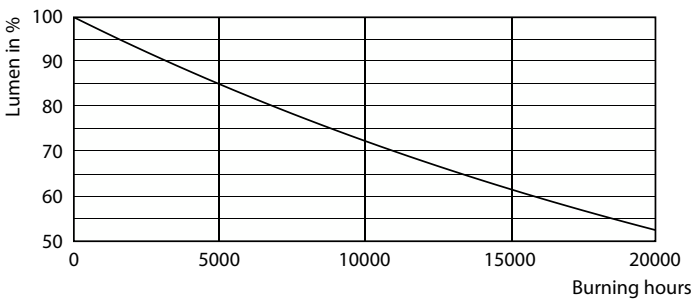
Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Фотометрические данные

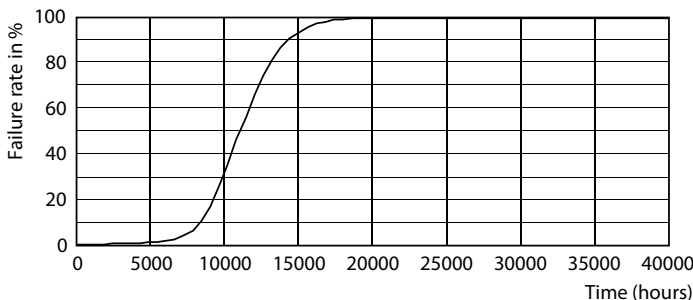


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V



Life Expectancy Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

