



Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 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

Технические характеристики освещения	
Код цвета	765 [CCT of 6500K]
Код цвета	765 [CCT of 6500K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	400 лм
Эффективность (номинальная) (ном.)	80,00 лм/Вт
Обозначение цвета	Холодный дневной свет
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
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 Вт
Ток лампы (ном.)	42 mA
Эквивалент мощности	35 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,5
Напряжение (ном.)	220 Вt

Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

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

Соответствие требованиям и область применения

Подходит для акцентного освещения Нет

Энергопотребление кВт-час/1000 ч 5 kWh

EyeComfort Да

Соответствие стандарту EU RoHS Да

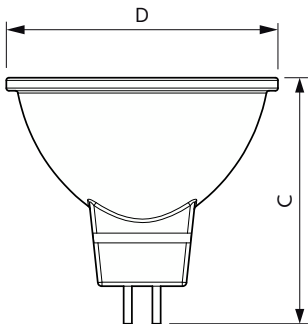
Условия эксплуатации

Можно ли использовать в закрытых светильниках? No

Данные об изделии

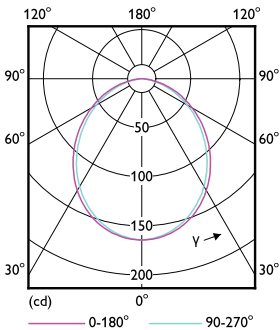
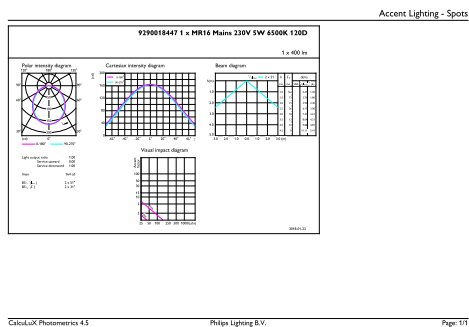
Название продукта для заказа	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V
Полное название продукта	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V
Полный код продукта	871951430243300
Код заказа	929001844787
Материал № (12NC)	929001844787
Вес нетто (шт.)	0,038 kg
EAN/UPC — продукт/короб	8719514302433
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8719514302440

Чертеж размеров



Product	D	C
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	50,5 мм	46,5 мм

Фотометрические данные

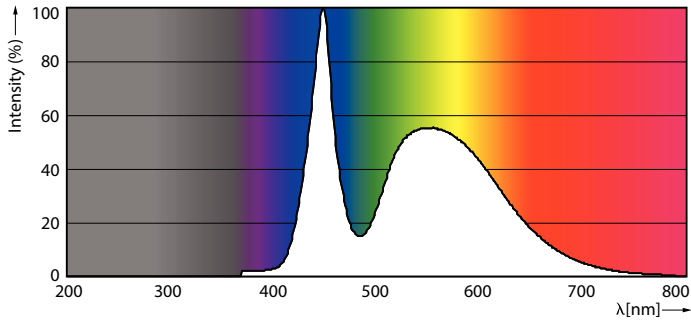


Accent Lighting Spots - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

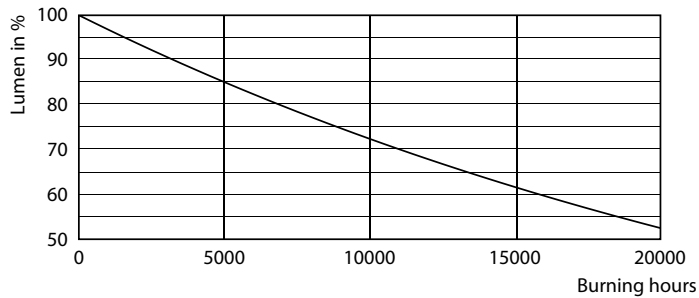
Светодиодная лампа акцентного освещения Essential MR16

Фотометрические данные

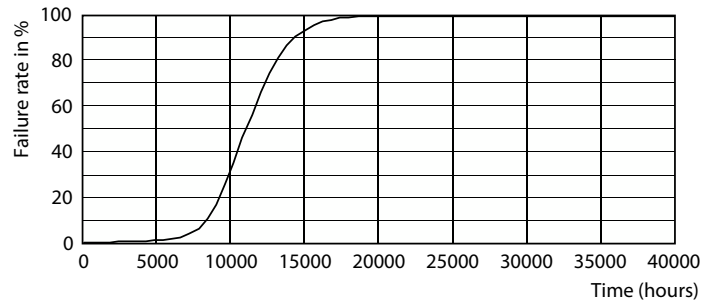


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V



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

