



CorePro LEDspot MV

ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA

Источники света CorePro LEDspot прекрасно подходят для точечного освещения и дают теплый свет, подобный галогенному. Эти точечные светодиодные источники света с цоколем GU10 совместимы с большинством существующих патронов GU10 для светодиодных ламп и предназначены для замены галогенных ламп и ламп накаливания. Источники света CorePro LEDspot обеспечивают значительную экономию электроэнергии и минимизацию затрат на техобслуживание.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	GU10 [GU10]
Номинальный срок службы	15 000 часов
Цикл переключения	30 000
Срок службы (часов)	15 000 часов
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	500 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	100,00 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Значение мерцания (PstLM)	0,9

Значение стробоскопического эффекта (SVM)	0,8
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.)	50 mA
Время включения (ном.)	0,4 s
Время прогрева до 60 % света	0,4 s
Коэффициент мощности (доля)	0,51
Напряжение (ном.)	220–240 В

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	68 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

CorePro LEDspot MV

Механические компоненты и корпус

Форма колбы	PAR16 [PAR 2 дюйма / 50 мм]
-------------	-----------------------------

Соответствие требованиям и область применения

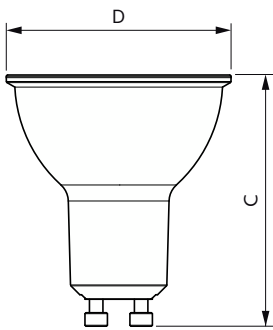
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	5 kWh
EyeComfort	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA
------------------------------	---

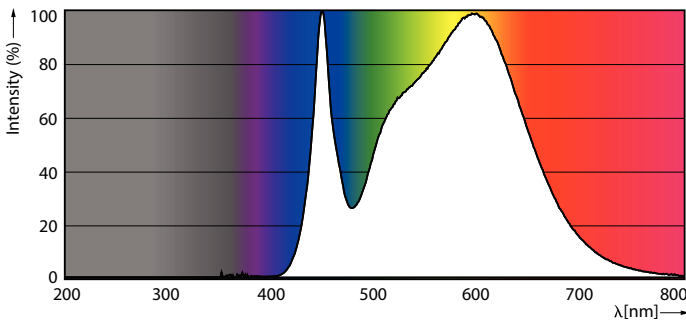
Полное название продукта	ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA
Полный код продукта	871951440839500
Код заказа	929001358617
Материал № (12NC)	929001358617
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514408395
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8719514408401

Чертеж размеров

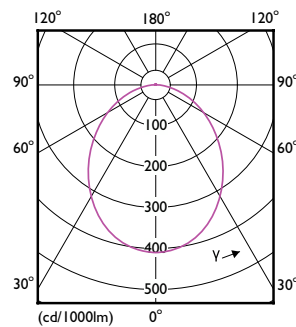


Product	D	C
ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA	50 мм	58 мм

Фотометрические данные



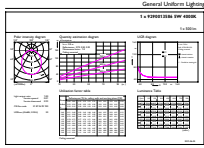
Spectral Power Distribution Colour - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA



Light Distribution Diagram - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA

CorePro LEDspot MV

Фотометрические данные



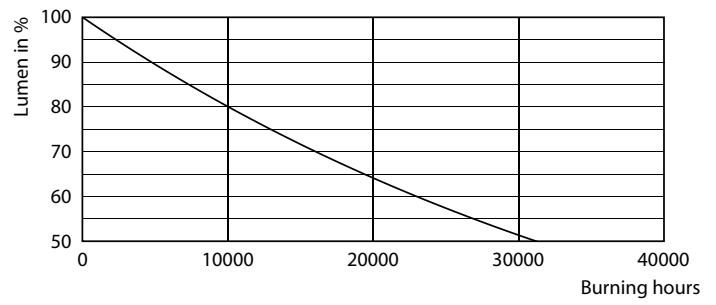
General uniform lighting - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA

General uniform lighting - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA

Срок службы



Life Expectancy Diagram - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA



Lumen Maintenance Diagram - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA

