



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
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) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3	0,9
Уровень видимости 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 Вt

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	68 °C

CorePro LEDspot MV

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
--------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

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

Соответствие требованиям и область применения

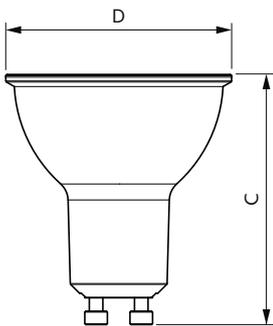
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	5 kWh
EyeComfort	Да

Данные об изделии

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

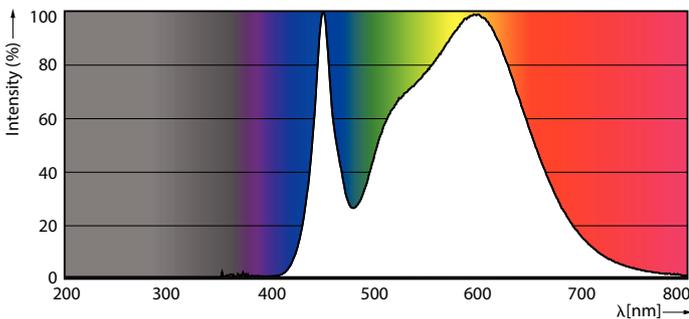
Полное название продукта	ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA
Полный код продукта	871951440839500
Код заказа	929001358617
Материал № (12NC)	929001358617
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514408395
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8719514408401

Чертеж размеров

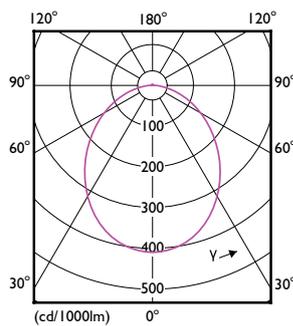


Product	D	C
ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA	50 мм	58 мм

Фотометрические данные



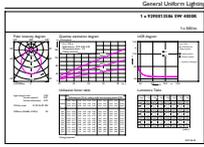
Spectral Power Distribution Colour - ESSLEDspot 5W 500lm GU10 840 120D ND RCA



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

