CorePro LEDspot MV

ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 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	830 [CCT of 3000K]
Код цвета	830 [CCT of 3000K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	720 лм
Обозначение цвета	Белый (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	96,00 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	7,5 Вт
Ток лампы (ном.)	56 mA
Время включения (ном.)	0,4 s
Время прогрева до 60 % света	0.4 s
Коэффициент мощности (доля)	0.52
Напряжение (ном.)	220-240 Вт

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	75 °C

CorePro LEDspot MV

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

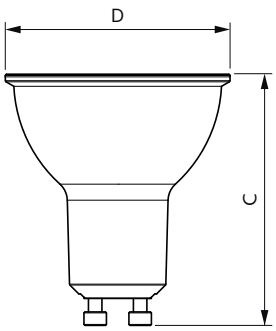
Механические компоненты и корпус	
Форма колбы	PAR16

Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	8 kWh
EyeComfort	Да

Данные об изделии	
Название продукта для заказа	ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

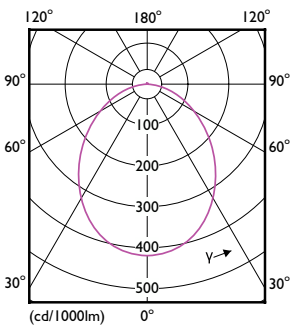
Полное название продукта	ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA
Полный код продукта	871951440833300
Код заказа	929002093317
Материал № (12NC)	929002093317
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514408333
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8719514408340

Чертеж размеров

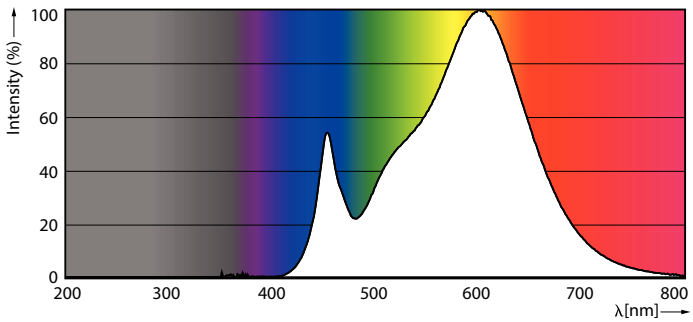


Product	D	C
ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA	50 мм	58 мм

Фотометрические данные



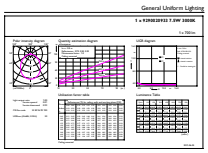
Light Distribution Diagram - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA



Spectral Power Distribution Colour - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

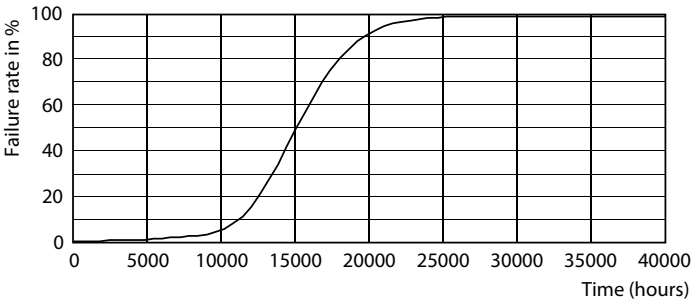
CorePro LEDspot MV

Фотометрические данные

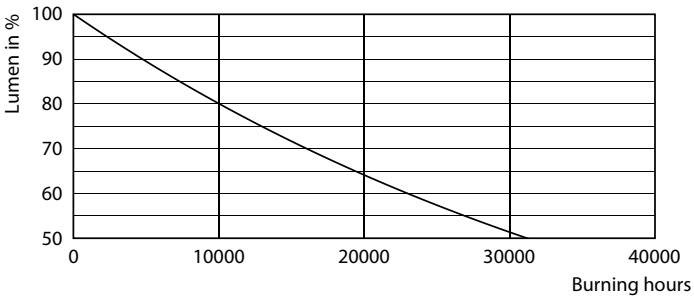


General uniform lighting - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

Срок службы



Life Expectancy Diagram - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA



Lumen Maintenance Diagram - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.