CorePro LEDspot MV

ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827

CorePro LEDspots прекрасно подходят для точечного освещения и дают теплый свет, похожий на свет галогенной лампы. Они совместимы с большинством существующих светильников с патроном GU10 или E14 и предназначены для замены галогенных ламп и ламп накаливания. LEDlamps значительно экономят электроэнергию и сокращают затраты на техобслуживание.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E27
Номинальный срок службы	15 000 часов
Цикл переключения	50 000
Срок службы (часов)	15 000 часов
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	827 [CCT of 2700K]
Код цвета	827 [CCT of 2700K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	980 лм
Обозначение цвета	Теплый белый (WW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	108,00 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	1
Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM)	0,4
Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471	RG0

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	9 Вт
Ток лампы (ном.)	75 mA
Эквивалент мощности	70 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	мгновенное включение s
Коэффициент мощности (доля)	0.51
Напряжение (ном.)	220-240 Вт

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	80 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

CorePro LEDspot MV

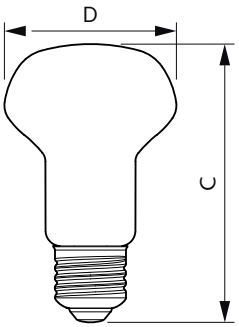
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Матовый
Форма колбы	R63

Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	9 kWh
EyeComfort	Да

Условия эксплуатации	
Можно ли использовать в закрытых светильниках?	No

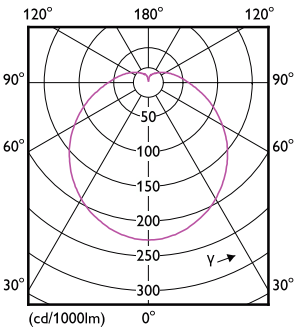
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827
Полное название продукта	ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827
Полный код продукта	871951431198500
Код заказа	929002965887
Материал № (12NC)	929002965887
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514311985
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8719514311992

Чертеж размеров

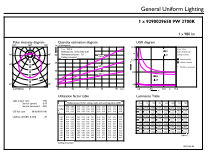


Product	D	C
ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827	63 мм	102 мм

Фотометрические данные



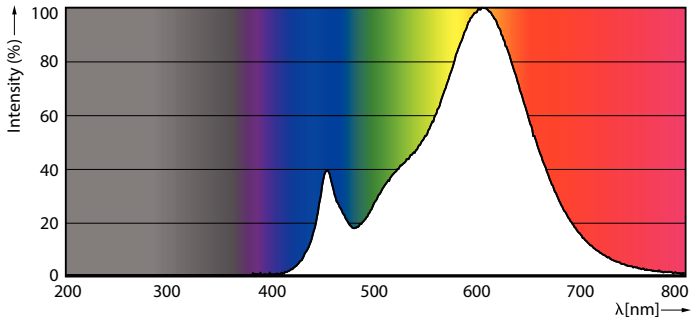
Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827



General uniform lighting - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827

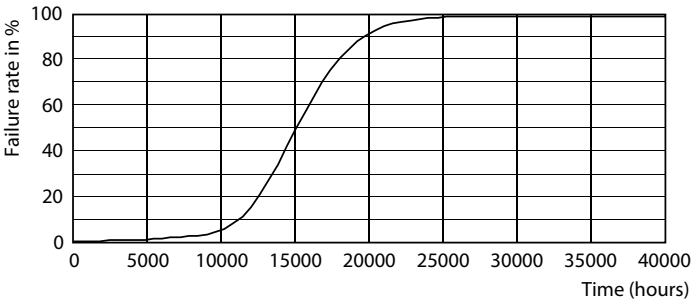
CorePro LEDspot MV

Фотометрические данные

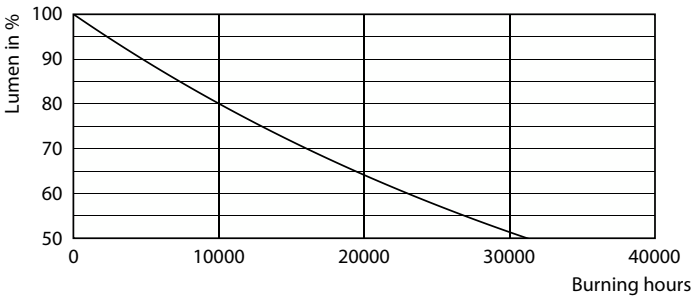


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827

Срок службы



Life Expectancy Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 827

© 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.