



CorePro LEDspot MV

ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

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	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	840 [CCT of 4000K]
Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	980 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 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 Вt

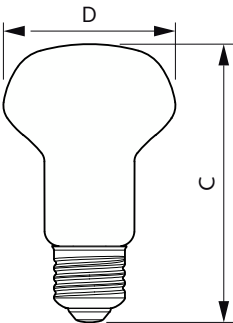
Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	80 °C

CorePro LEDspot MV

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
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

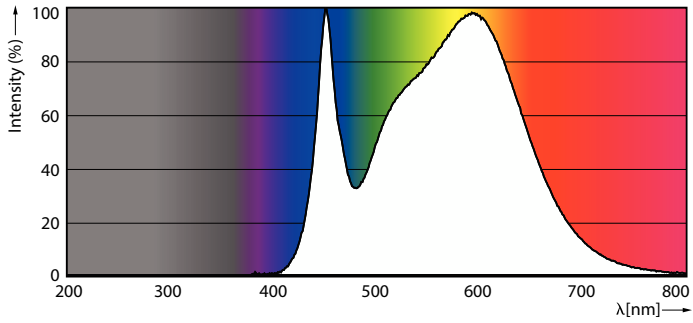
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840
Полное название продукта	ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840
Полный код продукта	871951431200500
Код заказа	929002965987
Материал № (12NC)	929002965987
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514312005
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8719514312012

Чертеж размеров

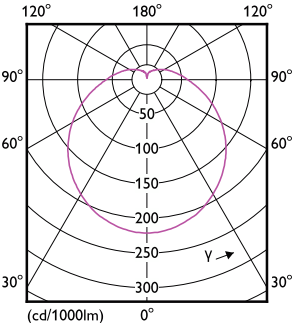


Product	D	C
ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840	63 mm	102 mm

Фотометрические данные

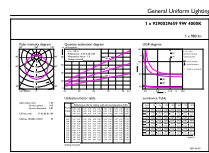


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840



Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

Фотометрические данные



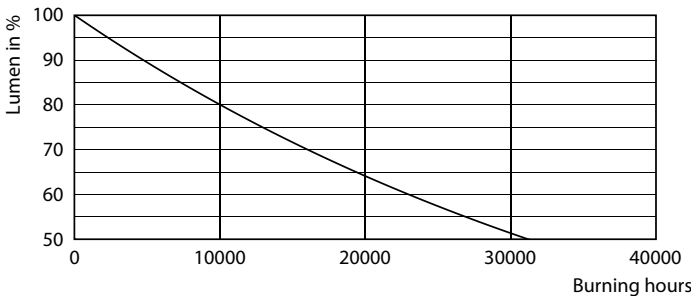
General uniform lighting - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

General uniform lighting - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

Срок службы



Life Expectancy Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

