



Essential LED

LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA

Essential LED is an affordable LED spot lamp that is suitable for replacing halogen spot lamps. It provides a natural lighting effect as well as instant energy savings – an environmentally friendly solution. The Philips Essential LED family is designed for spot and general lighting applications in the hospitality, retail and home segments.

Данные о продукции

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

Технические характеристики освещения	
Код цвета	827 [CCT of 2700K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	680 лм
Обозначение цвета	Теплый белый (WW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	97,00 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	7 Вт

Ток лампы (ном.)	55 mA
Эквивалент мощности	70 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,5
Напряжение (ном.)	220–240 Вt

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	68 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус	
Форма колбы	R63 [R 63 мм]

Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	7 kWh

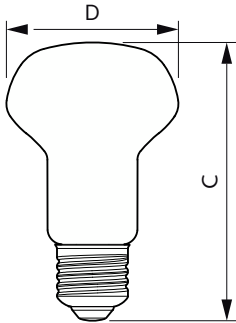
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA

Essential LED

Полное название продукта	LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA
Полный код продукта	871869679801000
Код заказа	929001857687
Материал № (12NC)	929001857687
Нумератор — количество на упаковку	1

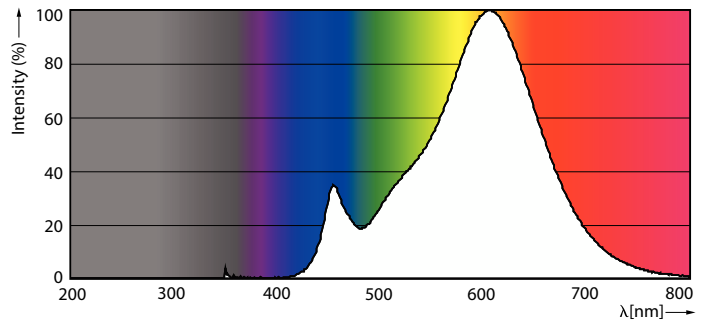
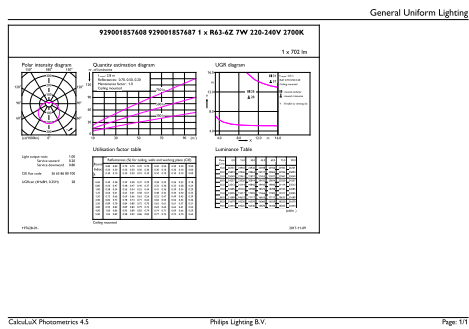
EAN/UPC — продукт/короб	8718696798010
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8718696798027

Чертеж размеров



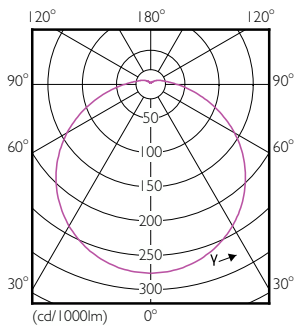
Product	D	C
LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA	63 мм	102 мм

Фотометрические данные



Accent Lighting Spots - LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA

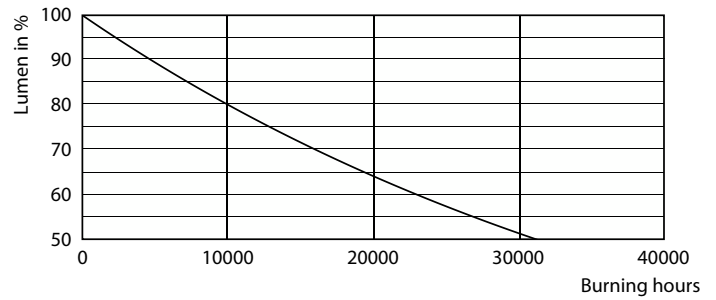
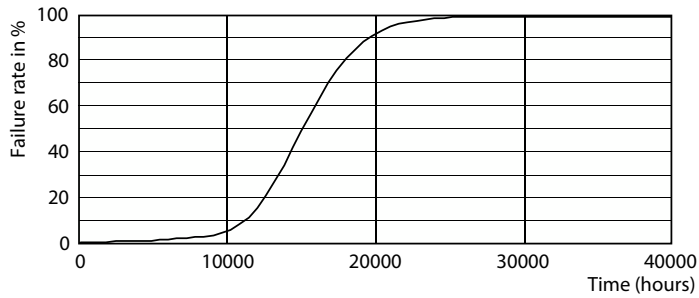
Spectral Power Distribution Colour - LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA



Light Distribution Diagram - LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA

Essential LED

Срок службы



Life Expectancy Diagram - LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA

Lumen Maintenance Diagram - LED Spot 7W E27 2700K 230V R63 RCA

