



Essential LED

LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 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	865 [CCT of 6500K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	950 лм
Обозначение цвета	Холодный дневной свет
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	95,00 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	10 Вт

Ток лампы (ном.)	65 mA
Эквивалент мощности	80 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,5
Напряжение (ном.)	220–240 В

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	72 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус	
Форма колбы	R80 [R 80 мм]

Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	10 kWh

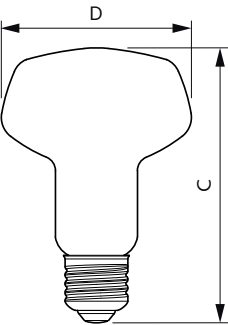
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA

Essential LED

Полное название продукта	LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA
Полный код продукта	871869679811900
Код заказа	929001858187
Материал № (12NC)	929001858187
Нумератор — количество на упаковку	1

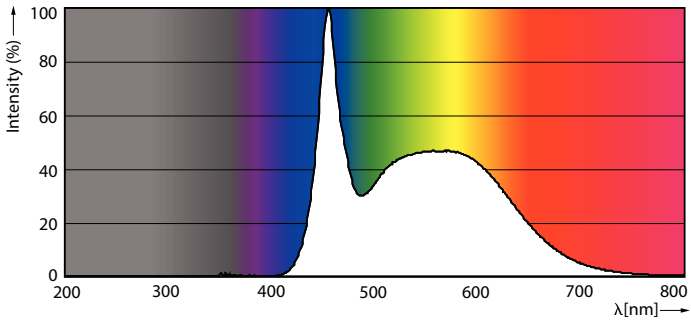
EAN/UPC — продукт/короб	8718696798119
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8718696798126

Чертеж размеров

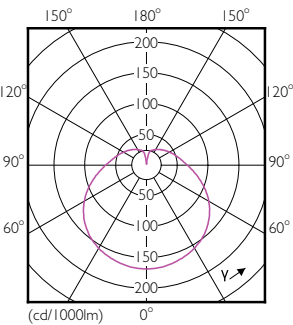


Product	D	C
LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA	80 mm	115 mm

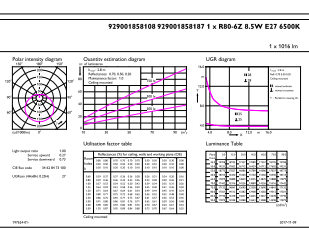
Фотометрические данные



Spectral Power Distribution Colour - LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA

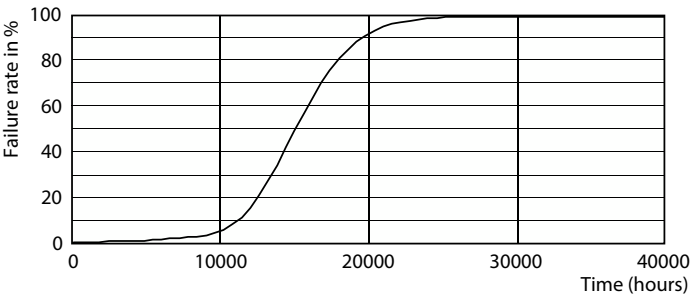


Light Distribution Diagram - LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA

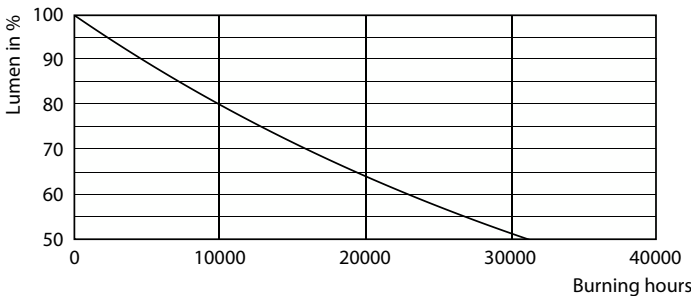


Accent Lighting Spots - LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA

Срок службы



Life Expectancy Diagram - LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA



Lumen Maintenance Diagram - LED Spot 10W E27 6500K 230V R80 RCA

