



Essential LED

LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 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	E14 [E14]
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	400 лм
Обозначение цвета	Холодный дневной свет
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	100,00 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	4 Вт

Ток лампы (ном.)	35 mA
Эквивалент мощности	50 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,4
Напряжение (ном.)	220–240 В

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	65 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус	
Форма колбы	R50 [R 50 мм]

Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	Нет
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	4 kWh

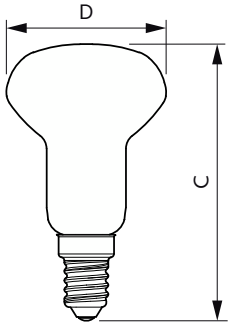
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA

Essential LED

Полное название продукта	LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA
Полный код продукта	87186967979600
Код заказа	929001857587
Материал № (12NC)	929001857587
Нумератор — количество на упаковку	1

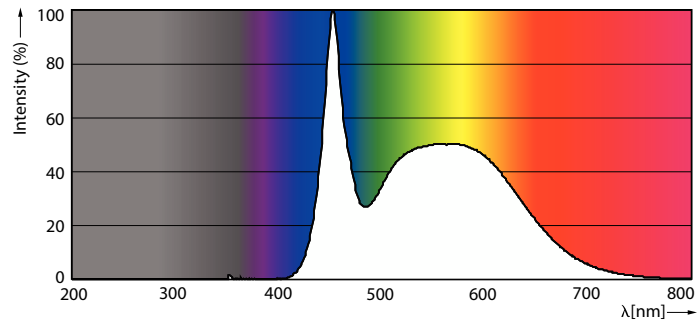
EAN/UPC — продукт/короб	8718696797976
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8718696797983

Чертеж размеров

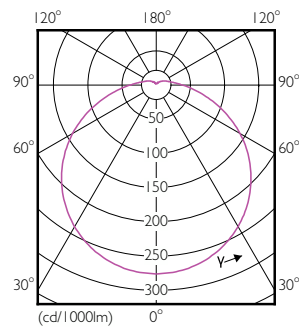


Product	D	C
LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA	50 mm	86 mm

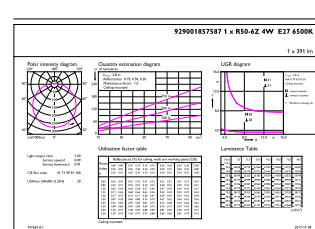
Фотометрические данные



Spectral Power Distribution Colour - LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA



Light Distribution Diagram - LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA

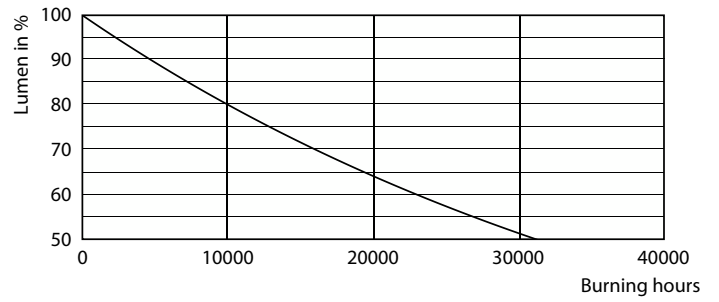
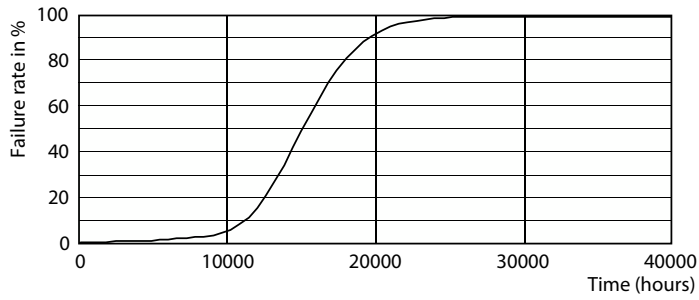


General Uniform Lighting

Accent Lighting Spots - LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA

Essential LED

Срок службы



Life Expectancy Diagram - LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA

Lumen Maintenance Diagram - LED Spot 4W E14 6500K 230V R50 RCA

