



Essential LED

LED Spot 4W E14 2700K 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	827 [CCT of 2700K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	350 лм
Обозначение цвета	Теплый белый (WW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	87,00 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

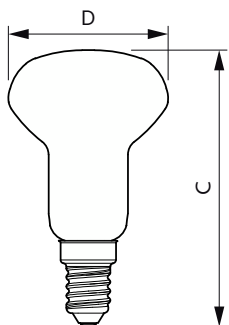
Название продукта для заказа	LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA
------------------------------	---------------------------------------

Essential LED

Полное название продукта	LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA
Полный код продукта	871869679789100
Код заказа	929001857387
Материал № (12NC)	929001857387
Нумератор — количество на упаковку	1

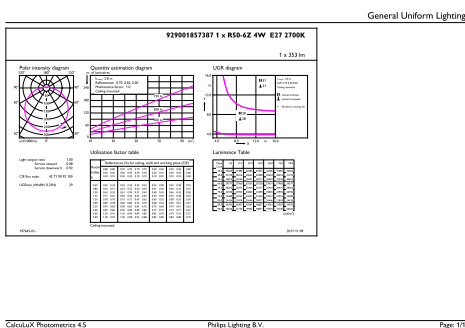
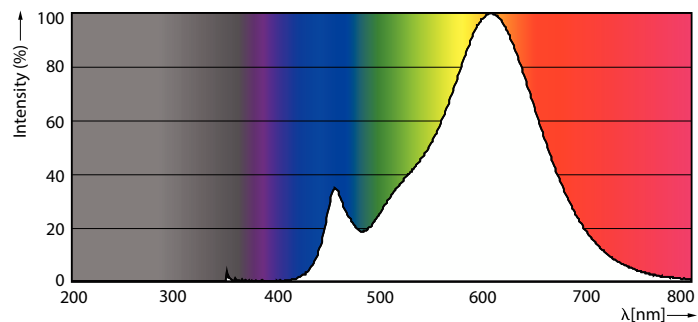
EAN/UPC — продукт/короб	8718696797891
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8718696797907

Чертеж размеров



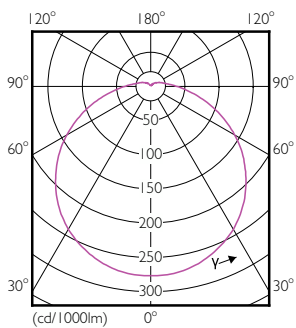
Product	D	C
LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA	50 mm	86 mm

Фотометрические данные



Spectral Power Distribution Colour - LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA

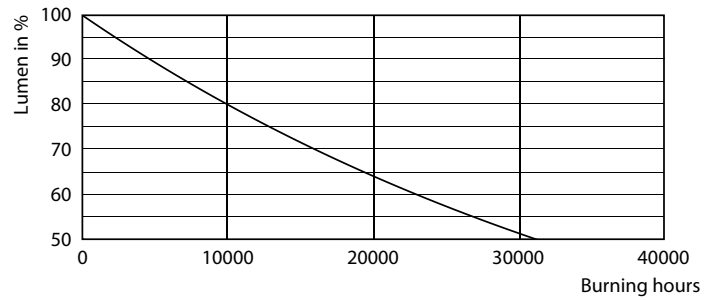
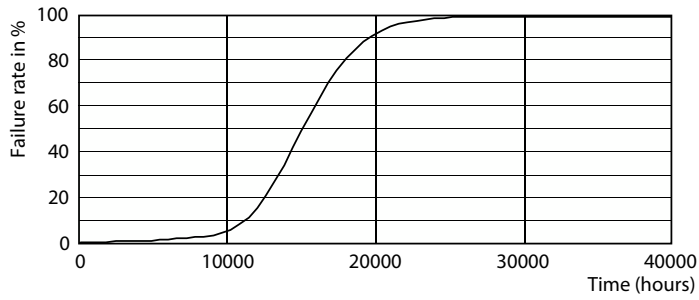
Accent Lighting Spots - LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA



Light Distribution Diagram - LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA

Essential LED

Срок службы



Life Expectancy Diagram - LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA

Lumen Maintenance Diagram - LED Spot 4W E14 2700K 230V R50 RCA

