



Essential LED

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 (ном.)	15000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	4-50W

Технические характеристики освещения	
Код цвета	865 [Цветовая температура 6500K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача (ном.)	400 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	400 lm
Обозначение цвета	Cool Daylight
Номинальный угол распределения света	120 °
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	100.00 lm/W
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (ном.)	80
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4 W
Ток лампы (ном.)	35 mA

Эквивалент мощности	50 W
Время включения (ном.)	0.5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0.5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0.4
Напряжение (ном.)	220-240 V

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	65 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

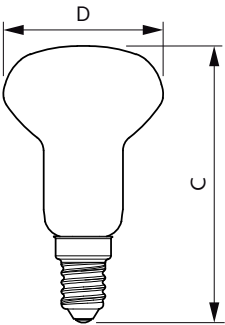
Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	No
Метка энергоэффективности (EEL)	A++
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	4 kWh

Данные об изделии	
Полный код продукта	871869679797600
Название продукта для заказа	ESS LED 4W E14 6500K 230V R50
	RCA
EAN/UPC — продукт	8718696797976
Код заказа	79797600
Нумератор — количество на упаковку	1

Essential LED

Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	929001857587
Вес нетто (шт.)	0.026 kg

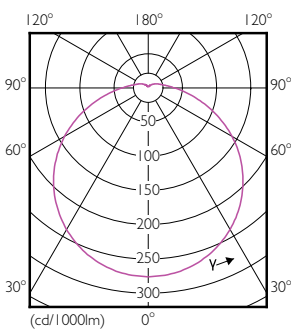
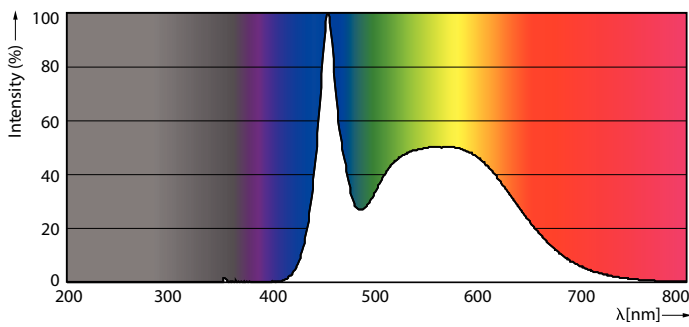
Чертеж размеров



R50 220-240V 4W 400lm 6500K E14 ND

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

Фотометрические данные



LEDspot ESS 4-7W E14-27 R50-63 865 12D ND RCA

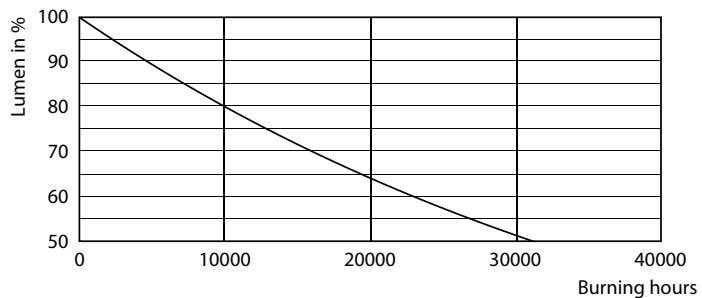
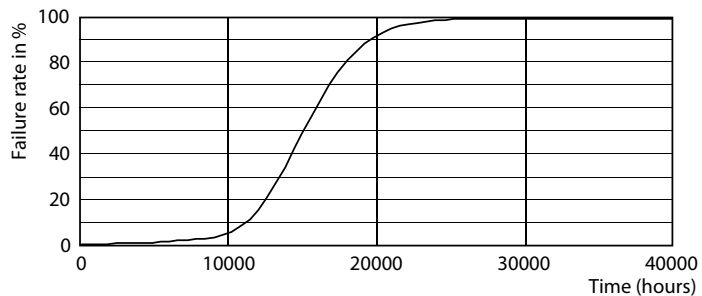
LEDspot ESS 4W E14 R50 865 12D ND RCA

929001857587 4 x R50-63 4W E27 6500K
1 x 391 lm

General Uniform Lighting

Essential LED

Срок службы



LEDspot ESS 4W E14 R50 827 12D ND RCA

LEDspot ESS 4W E14 R50 827 12D ND RCA

