

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	E27 [E27]
Номинальный срок службы (ном.)	15000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	7-70W

Технические характеристики освещения	
Код цвета	865 [Цветовая температура 6500K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача (ном.)	720 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	720 lm
Обозначение цвета	Cool Daylight
Номинальный угол распределения света	120 °
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	102.00 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)	7 W
Ток лампы (ном.)	55 mA
Эквивалент мощности	70 W
Время включения (ном.)	0.5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0.5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0.5
Напряжение (ном.)	220-240 V

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	68 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

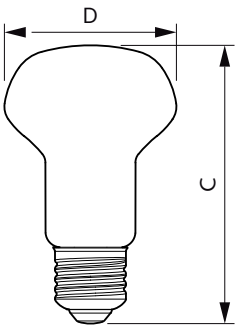
Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	No
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	7 kWh

Данные об изделии	
Полный код продукта	871869679805800
Название продукта для заказа	ESS LED 7W E27 6500K 230V R63 RCA
EAN/UPC — продукт	8718696798058
Код заказа	79805800
Нумератор — количество на упаковку	1

Essential LED

Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	929001857887
Вес нетто (шт.)	0.034 kg

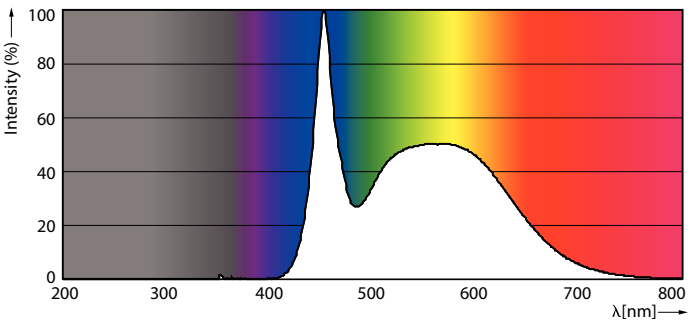
Чертеж размеров



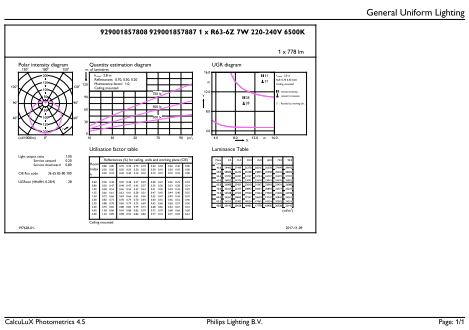
Product	D	C
ESS LED 7W E27 6500K 230V R63 RCA	63 mm	102 mm

R63 220-240V 7W 720lm 6500K E27 ND

Фотометрические данные



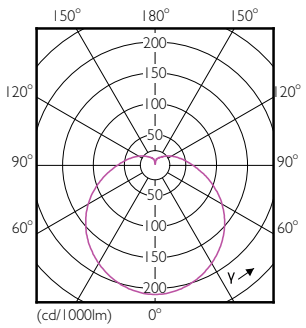
LEDspot ESS 4-7W E14-27 R50-63 865 12D ND RCA


General Uniform Lighting

929001857808 929001857887 1 x R63-6Z 7W 220-240V 6500K

1 x 778 lm

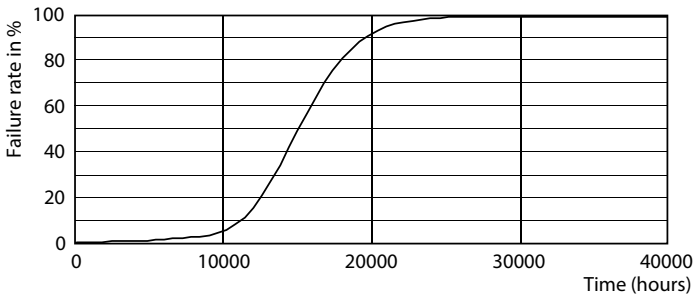
CalculuX Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 1/1

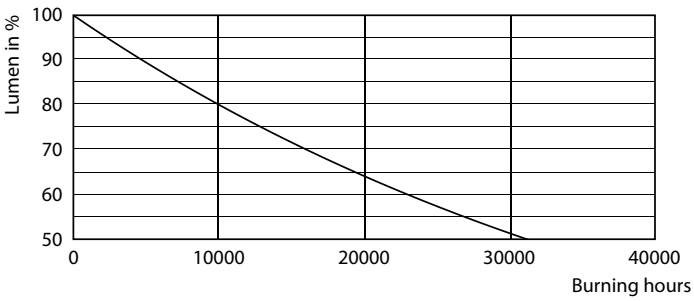


LEDspot ESS 7W E27 R63 865 12D ND RCA

Essential LED

Срок службы





LEDspot ESS 4W E14 R50 827 12D ND RCA

LEDspot ESS 4W E14 R50 827 12D ND RCA

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Все права защищены. Спецификации могут меняться без предупреждения.
Торговые марки являются собственностью Philips Lighting Holding B.V. или их соответствующих владельцев