



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	10-80W

Технические характеристики освещения	
Код цвета	865 [Цветовая температура 6500K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача (ном.)	950 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	950 lm
Обозначение цвета	Cool Daylight
Номинальный угол распределения света	120 °
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	95.00 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)	10 W
Ток лампы (ном.)	65 mA

Эквивалент мощности	80 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.)	72 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

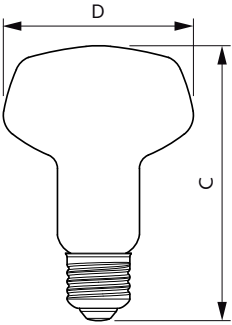
Соответствие требованиям и область применения	
Подходит для акцентного освещения	No
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	10 kWh

Данные об изделии	
Полный код продукта	871869679811900
Название продукта для заказа	ESS LED 10W E27 6500K 230V R80
	RCA
EAN/UPC — продукт	8718696798119
Код заказа	79811900
Нумератор — количество на упаковку	1

Essential LED

Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	929001858187
Вес нетто (шт.)	0.036 kg

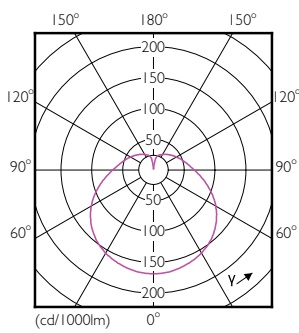
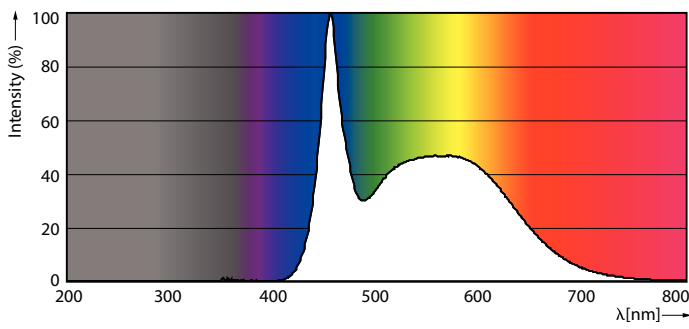
Чертеж размеров



R80 220-240V 8.5W 950lm 6500K E27 ND

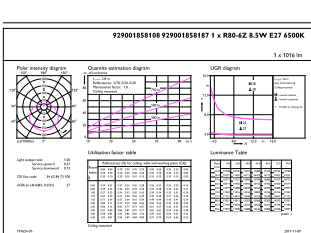
Product	D	C
ESS LED 10W E27 6500K 230V R80 RCA	80 mm	115 mm

Фотометрические данные



LEDspot ESS 10W E27 R80 865 12D ND RCA

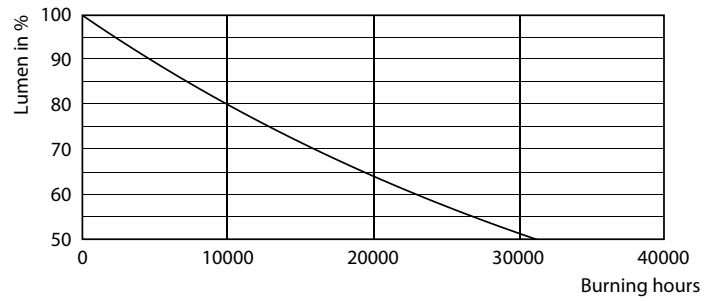
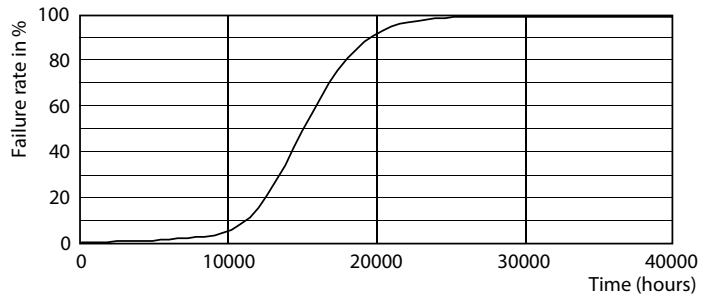
LEDspot ESS 10W E27 R80 865 12D ND RCA



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

