



# Светодиодные лампы

## CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

Лампы LEDspots предназначены для установки в наиболее распространенные типы светильников с патронами GU10/MR16 GU5.3/E14, и являются инновационной заменой устаревающих галогенных и традиционных ламп накаливания. Лампы LEDbulbs подойдут для прямой замены ламп накаливания с цоколем E27. Лампы LEDcandle и LEDluster предназначены для замены ламп накаливания с цоколем E27/E14. Светодиодные лампы значительно экономят электроэнергию и сокращают эксплуатационные расходы.

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E27 [E27]
Номинальный срок службы	15 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Исходное измерение потока	Sphere
Маркировка CE	Да
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	200 °
Светоотдача	1 521 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	121 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	12,5 Вт
Ток лампы (ном.)	115 mA
Эквивалент мощности	100 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,5
Напряжение (ном.)	220–240 В

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	85 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

## Светодиодные лампы

### Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Матовый
Форма колбы	A60 [A 60 мм]

### Соответствие требованиям и область применения

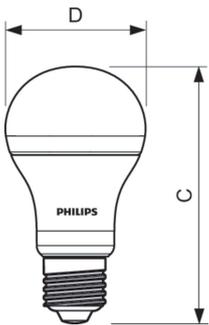
Класс энергоэффективности	E
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	13 kWh
Регистрационный номер EPREL	397637
EyeComfort	Да

### Данные об изделии

Название продукта для заказа	CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840
------------------------------	---

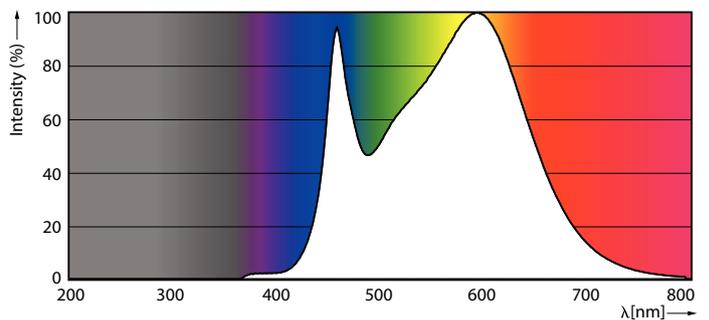
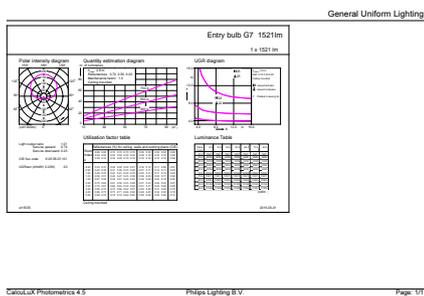
Полное название продукта	CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840
Полный код продукта	871869651030800
Код заказа	929001312402
Материал № (12NC)	929001312402
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696510308
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696510315

### Чертеж размеров



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840	60 мм	110 мм

### Фотометрические данные

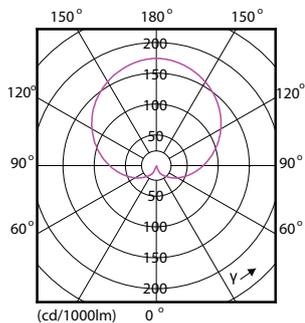


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

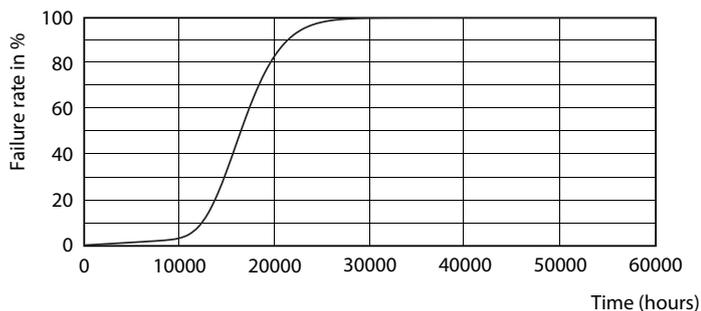
# Светодиодные лампы

## Фотометрические данные

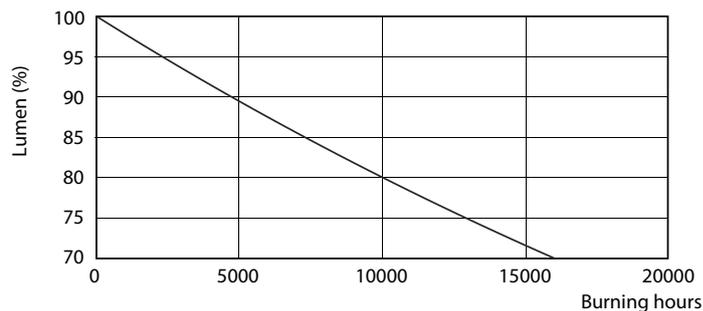


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

## Срок службы



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

