



# Lámparas LED Essential

## Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK

LEDbulb, A19, 100 W, E27, 6500 K, 1310 lm, 15000 hora(s), Plástico

Las Essential LEDbulbs son compatibles con los sistemas existentes con soporte E27 y están diseñadas para el reemplazo por renovación de las lámparas incandescentes, halógenas y de bajo consumo. Además, ofrecen enormes ahorros de energía y minimizan el costo de inversión inicial.

### Datos del producto

Información general		LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	
Tapa-base	E27		70 %
Vida útil nominal	15,000 hora(s)	<b>Operación y aspectos eléctricos</b>	
Ciclo del interruptor	50,000	Frecuencia de entrada	60 Hz
Lighting Technology	LEDbulb	Consumo de energía	12 W
Periodo de garantía	1 años	Corriente de la lámpara (nominal)	170 mA
<b>Información técnica sobre la luz</b>		Equivalente en potencia en vatios	100 W
Código de color	865 [CCT of 6500K]	Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Ángulo de haz (nominal)	150 °	Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Flujo luminoso	1,310 lm	Factor de potencia (fracción)	0.5
Designación de color	luz natural fría	Voltaje (nominal)	120 V
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K	<b>Temperatura</b>	
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	109 lm/W	T° estuche máxima (nominal)	85 °C
Consistencia de color	<6		
Índice de producción de color (IRC)	80		

# Lámparas LED Essential

## Controles y atenuación

Regulable	No
-----------	----

## Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Plástico
Forma del foco	A19
Peso neto (pieza)	0.027 kg

## Aprobación y aplicación

Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

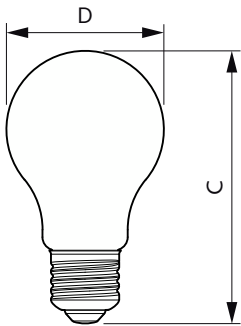
## Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplica
------------------------	-----------

## Información del producto

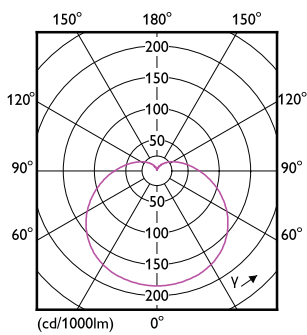
Nombre del producto del pedido	Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK
Nombre del producto completo	Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK
Full EOC	872016930940100
Código del pedido	929003798042
N.º de material (12NC)	929003798042
Numerador: cantidad por paquete	4
EAN/UPC: producto/caja	8720169309401
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8720169309418

## Plano de dimensiones

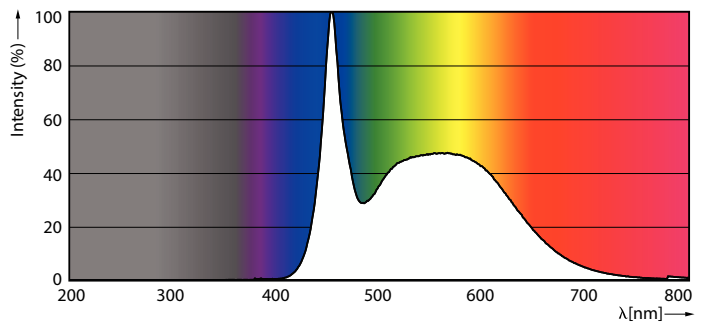


Product	D	C
Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK	60 mm	109 mm

## Datos fotométricos



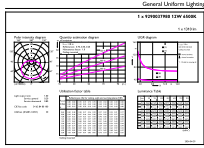
Light Distribution Diagram - Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK



Spectral Power Distribution Colour - Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK

# Lámparas LED Essential

## Datos fotométricos



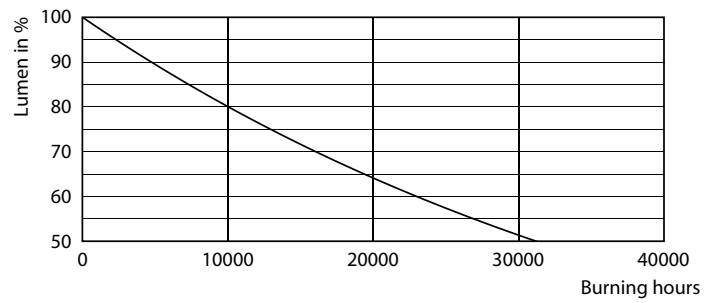
General uniform lighting - Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK

General uniform lighting - Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK

## Lifetime



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 4PK

