



# Lámparas LED Essential

## ESS LEDBulb 12-100W E27 6500K 1PF/6 MX

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

<b>Funcionamiento de emergencia</b>		<b>Corriente de la lámpara (nominal)</b>		220 mA
Tapa y base	E27 [ E27]	<b>Equivalente en potencia en vatios</b>	100 W	
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	<b>Tiempo de inicio (nominal)</b>	0.5 s	
Vida útil nominal (nominal)	15000 h	<b>Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)</b>	0.5 s	
Ciclo de alternado	50000	<b>Factor de potencia (nominal)</b>	0.5	
<b>Rendimiento inicial (conforme con IEC)</b>		<b>Voltaje (nominal)</b>	100-130 V	
Código de color	865 [ CCT de 6.500 K]	<b>Temperatura</b>		
Ángulo de haz (nominal)	150 °	<b>T° estuche máxima (nominal)</b>	95 °C	
Flujo luminoso (nominal)	1310 lm	<b>Controles y regulación</b>		
Designación de color	Luz de día fría	<b>Con regulación de intensidad</b>	No	
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K	<b>Datos técnicos de la luz</b>		
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	109.00 lm/W	<b>Acabado del foco</b>	Esmerilado	
Consistencia de color	<6	<b>Forma del foco</b>	A19 (A19)	
Índice de reproducción de color (Nom)	80	<b>Aprobación y aplicación</b>		
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %	<b>Consumo de energía kWh/1000 h</b>	- kWh	
<b>Mecánicos y de carcasa</b>				
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz			
Potencia (nominal)	12 W			

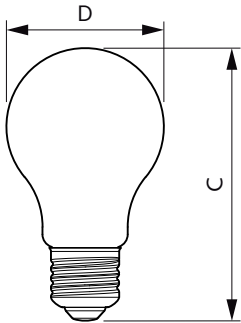
# Lámparas LED Essential

## Datos de producto

Código del producto completo	871869672590000
Nombre del producto del pedido	ESS LEDBulb 12-100W E27 6500K 1PF/6 MX
EAN/UPC: producto	8718696725900
Código del pedido	929002312811

Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	6
N.º de material (12NC)	929002312811
Copiar peso neto (pieza)	0.060 kg

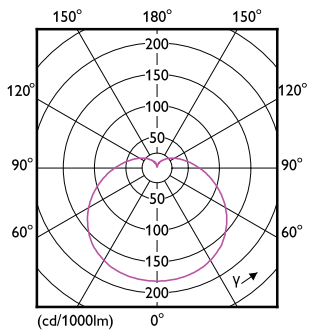
## Plano de dimensiones



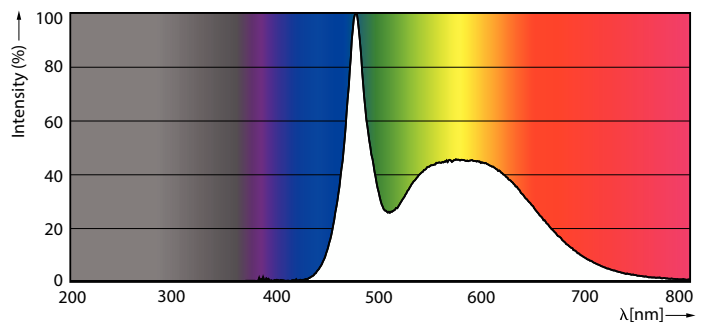
ESS LEDBulb 12-100W E27 6500K 1PF/6 MX

Product	D	C
ESS LEDBulb 12-100W E27 6500K 1PF/6 MX	60 mm	108 mm

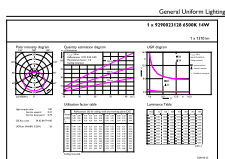
## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

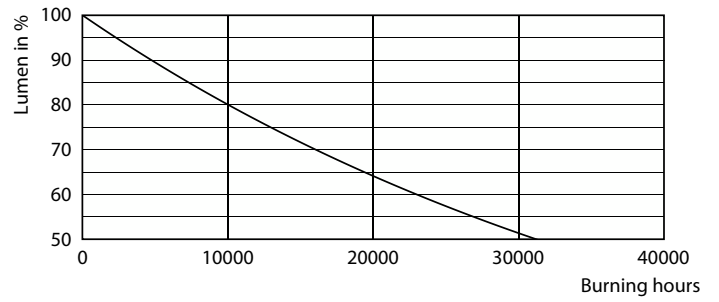
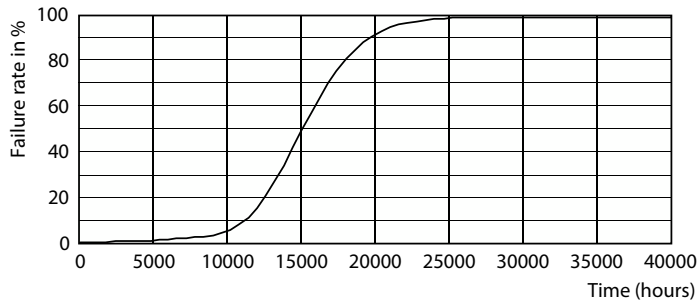


© 2022 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 1/1

## General uniform lighting

# Lámparas LED Essential

## Lifetime



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

