



# Lámparas LED Essential

## Ess LEDBulb 8-60W 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

Información general	
Tapa-base	E27
Vida útil nominal	15,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LED

Información técnica sobre la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	150 °
Flujo luminoso	800 lm
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100.00 lm/W
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Consumo de energía	8 W
Corriente de la lámpara (nominal)	150 mA
Equivalente en potencia en vatios	60 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nominal)	100-130 V

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	90 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	A19
Peso neto (pieza)	0.060 kg

# Lámparas LED Essential

## Aprobación y aplicación

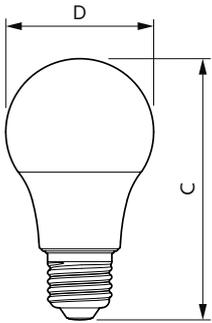
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX
Nombre del producto completo	Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX

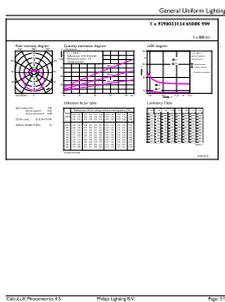
Full EOC	871869676005500
Código del pedido	929002312411
N.º de material (12NC)	929002312411
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696760055
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	8718696760062

## Plano de dimensiones

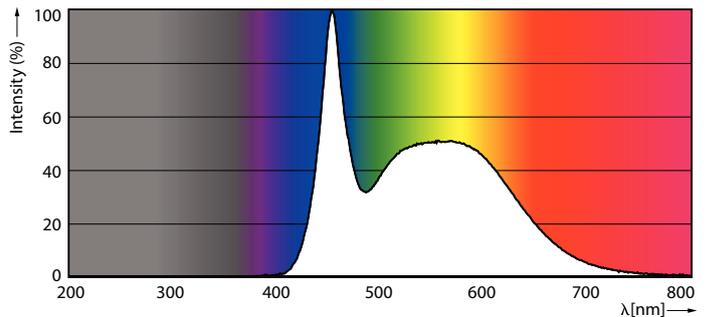


Product	D	C
Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX	60 mm	108 mm

## Datos fotométricos



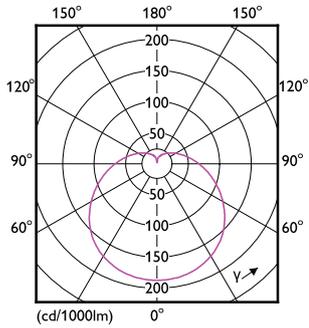
General uniform lighting - Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX



Spectral Power Distribution Colour - Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX

# Lámparas LED Essential

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX

## Lifetime



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K 1PF/6 MX

