

# Lámparas LED Essential

## ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR

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

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	E27 [ E27]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	12000 h
Tipo técnico	12-95W

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	865 [ CCT de 6.500 K]
Ángulo de haz (nominal)	150 °
Flujo luminoso (nominal)	1210 lm
Designación de color	Luz de día fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100,00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12 W

Lamp Current (Nom)	95 mA
Equivalente en potencia en vatios	95 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0.5 s
Factor de potencia (nominal)	0.5
Voltaje (nominal)	220-240 V

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	95 °C

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Datos técnicos de la luz	
Acabado del foco	Esmerilado
Forma del foco	A60 [ A 60 mm]

Aprobación y aplicación	
Consumo de energía kWh/1000 h	12 kWh

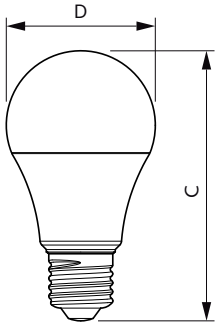
# Lámparas LED Essential

## Datos de producto

Código del producto completo	871869676041301
Nombre del producto del pedido	ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR
EAN/UPC: producto	8718696760413
Código del pedido	929002324192

Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	20
Material Nr. (12NC)	929002324192
Net Weight (Piece)	0,044 kg

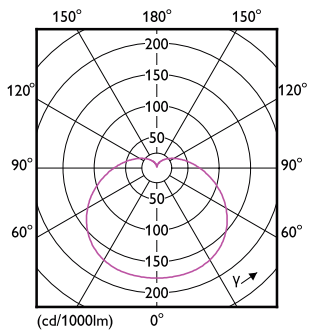
## Plano de dimensiones



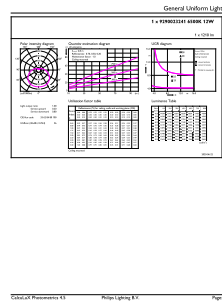
ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR

Product	D	C
ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR	60 mm	108 mm

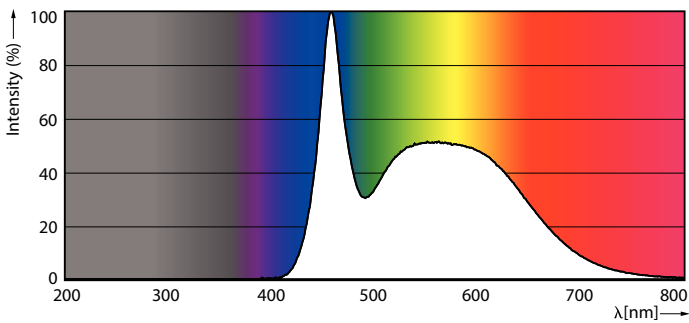
## Datos fotométricos



LEDbulb Ecohome A60 14W E27 1150lm 830 FR



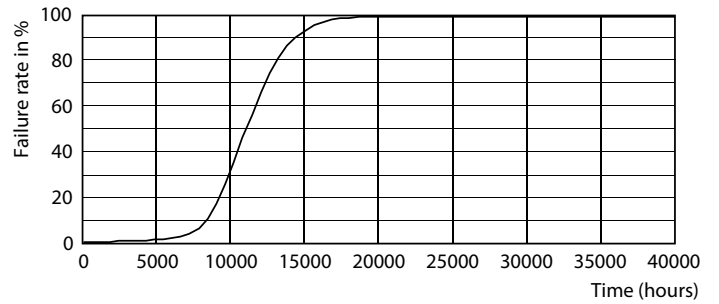
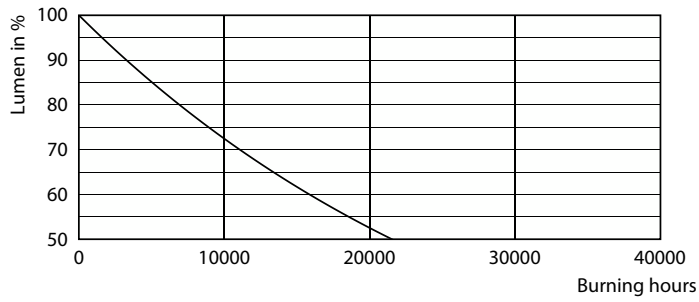
LEDbulb ECC 12W A60 E27 865 FR



LEDbulb ECC 12W A60 E27 865 FR

# Lámparas LED Essential

## Lifetime



Lumen Maintenance Diagram

Life Expectancy Diagram

