



Lámparas LED Essential

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

LEDbulb, A60, 95 W, E27, 6500 K, 1210 lm, 12000 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	
Tapa-base	E27
Vida útil nominal	12,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LEDbulb
Periodo de garantía	1 años

Información técnica sobre la luz	
Código de color	965 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	150 °
Flujo luminoso	1,210 lm
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	90

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	12 W
Corriente de la lámpara (nominal)	95 mA
Equivalente en potencia en vatios	95 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)	220-240 V

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	105 °C

Lámparas LED Essential

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Plástico
Forma del foco	A60
Peso neto (pieza)	0.025 kg

Aprobación y aplicación

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

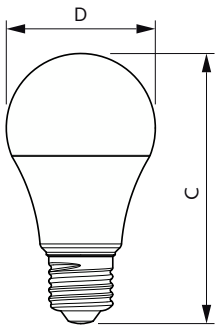
Condiciones de aplicación

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

Información del producto

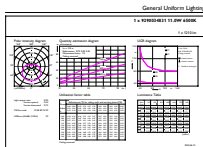
Nombre del producto del pedido	ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR
Nombre del producto completo	ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR
Full EOC	871869676041300
Código del pedido	929003483192
N.º de material (12NC)	929003483192
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696760413
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8718699604134

Plano de dimensiones

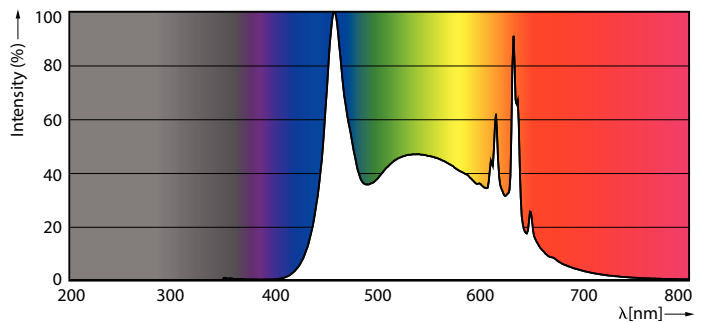


Product	D	C
ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR	60 mm	109 mm

Datos fotométricos



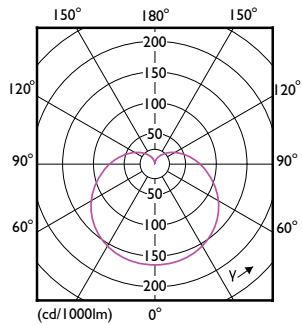
General uniform lighting - ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR



Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR

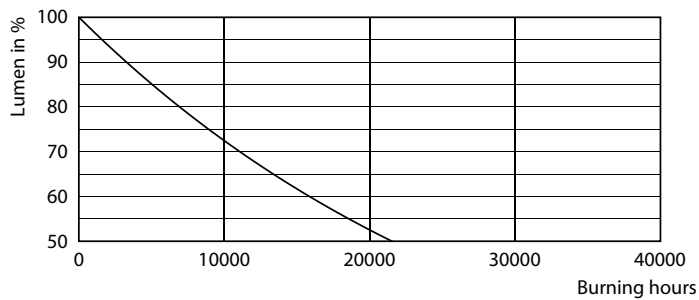
Lámparas LED Essential

Datos fotométricos

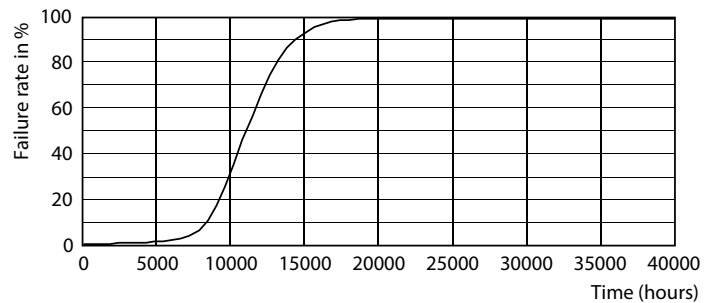


Light Distribution Diagram - ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 AR



Life Expectancy Diagram

