



## Essential LED

### LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR

Essential LED es una lámpara dicroica LED económica que es adecuada para reemplazar las lámparas dicroicas halógenas. Brinda un efecto de iluminación natural así como ahorros en energía instantáneos. Es una solución ecológica. La familia Philips Essential LED está diseñada para aplicaciones de iluminación general y focalizada en los segmentos de hotelería, comercios y hogar.

#### Datos del producto

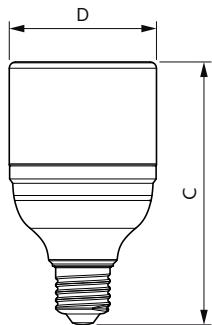
Información general	
Tapa-base	E27
Vida útil nominal	9.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Información técnica sobre la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nominal)	150 °
Flujo luminoso	2.250 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	112,00 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	20 W
Corriente de la lámpara (nominal)	
Equivalente en potencia en vatios	140 W
Tiempo de inicio (nominal)	
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	
Factor de potencia (fracción)	
Voltaje (nominal)	
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	85 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	T70
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR

# Essential LED

Nombre del producto completo	LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12
	AR
Full EOC	871951439608100
Código del pedido	929002433611
N.º de material (12NC)	929002433611
Numerador SAP: cantidad por paquete	1

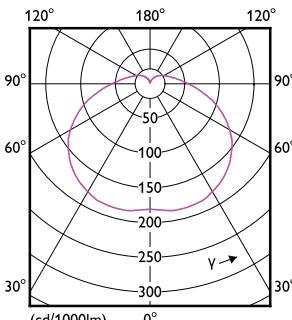
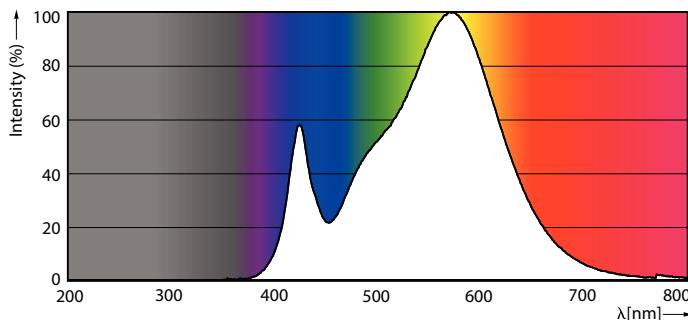
EAN/UPC: producto/caja	8719514396081
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8719514396098

## Plano de dimensiones



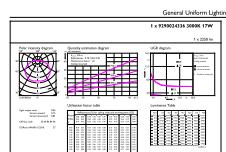
Product	D	C
LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR	70 mm	125,7 mm

## Datos fotométricos



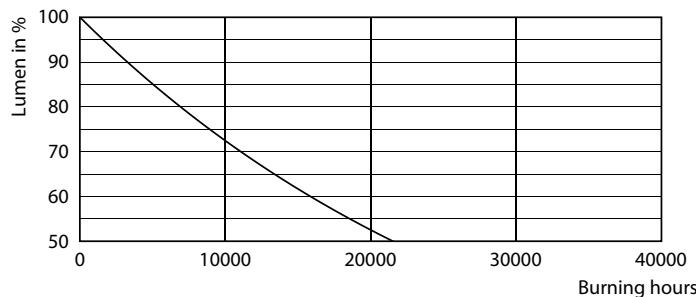
Spectral Power Distribution Colour - LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR

Light Distribution Diagram - LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR

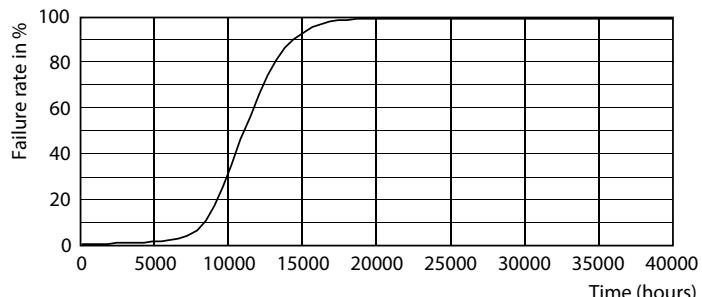


General uniform lighting - LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR

## Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR



Life Expectancy Diagram - LEDBright 20W E27 3000K HV 1PF/12 AR

