

**PHILIPS****Lighting**F A  
G

# Velas y Esféricas LED clásica

## LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

Con un diseño clásico tradicional, las lámparas LED vela Clásica combinan las formas familiares de las velas clásicas con las ventajas de la tecnología LED. Ofrecen una luz blanca cálida decorativa con un ahorro energético en torno al 90 % comparada con las lámparas de vela tradicionales.

### Datos del producto

Información general		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Base del casquillo	E14		
Vida útil nominal	15.000 hora(s)		
Ciclo de encendido/apagado	20.000		
Vida útil nominal (horas)	15.000 hora(s)		
Lighting Technology	LED		
Referencia de medición de flujo	Sphere		
Datos técnicos de la luz			
Código de color	827 [CCT of 2700K]		
Código de color	827 [CCT of 2700K]		
Flujo luminoso	470 lm		
Designación de color	Blanco cálido (WW)		
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	109 lm/W		
Temperatura de color correlacionada (Nom)	2700 K		
Consistencia del color	<6		
Índice de reproducción cromática (IRC)	80		
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %		
Valor de parpadeo (PstLM)	1		
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4		
Operativos y eléctricos			
Line Frequency	50 to 60 Hz		
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz		
Consumo de energía	4,3 W		
Corriente de lámpara (nom.)	40 mA		
Equivalente de potencia	40 W		
Hora de inicio (nom.)	0,5 s		
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s		
Factor de potencia (fracción)	0,51		
Voltaje (nom.)	220-240 V		
Temperatura			
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C		
Temperatura máxima (nom.)	55 °C		
Controles y regulación			
Regulable	No		

# Velas y Esféricas LED clásica

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	P45

## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	F
Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh
Número de registro EPREL	387384
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Innovaciones LED	EyeComfort

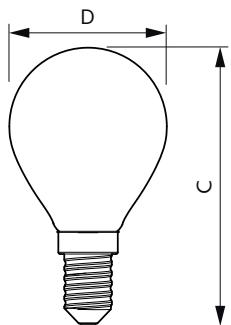
## Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas	No
--	----

## Datos de producto

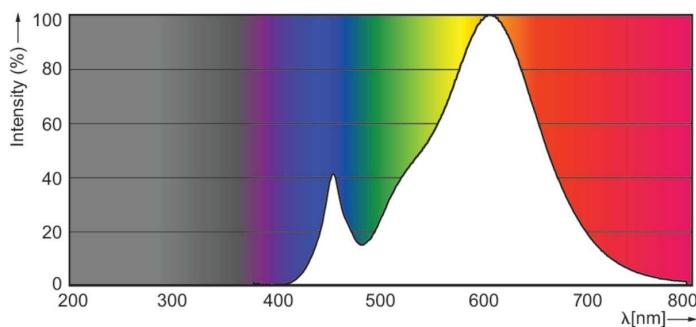
Nombre de producto del pedido	LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4
Nombre completo del producto	LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4
Full EOC	871869976343500
Código de pedido	76343500
Código 12NC	929001345555
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	0,018 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699763435
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8718699763442

## Plano de dimensiones

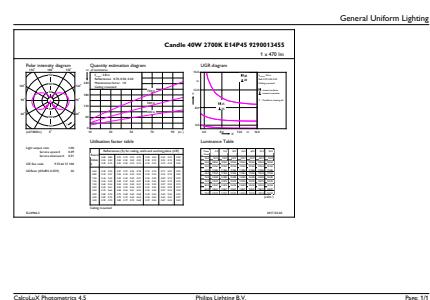


Product	D	C
LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4	45 mm	80 mm

## Datos fotométricos



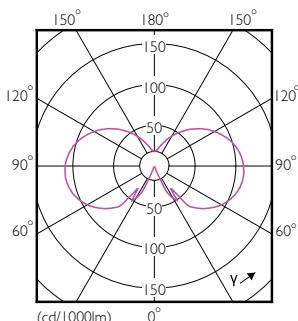
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND  
RFSRT4



General uniform lighting - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

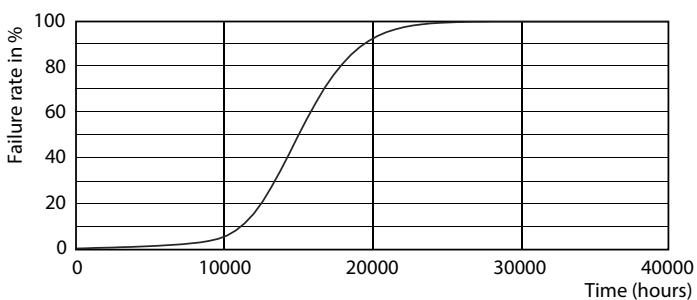
## Velas y Esféricas LED clásica

### Datos fotométricos

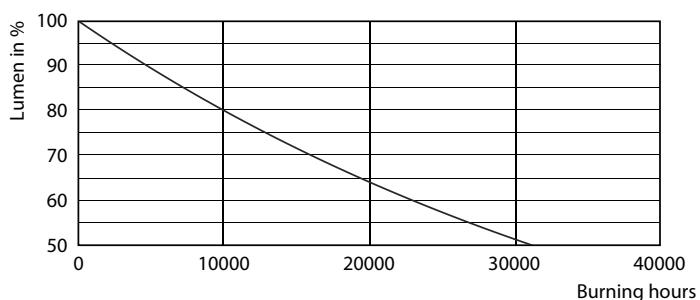


Light Distribution Diagram - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

### Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

