



AÑOS GARANTÍA

BOMBILLA FILAMENTO REGULABLE E14 C35 4W



FICHA TÉCNICA Bombilla LED E14, 4W



Ref. No. UBFG4514

Introducción

- ✓ Diseñado para sustituir bombillas C37 E14 de 25/30W
- ✓ Utiliza LEDs Filamento de alta luminosidad
- ✓ Regulable
- ✓ Disponible en luz cálida
- ✓ Ángulo del haz luminoso 330°
- ✓ Fuente integrada
- ✓ Protección IP20
- ✓ Carcasa con disipación de calor funcional

Índice

A) Descripción	2
1. Especificaciones Técnicas	2
2. Instalación	5
B) Embalaje	6
C) Certificados	6



AÑOS GARANTÍA

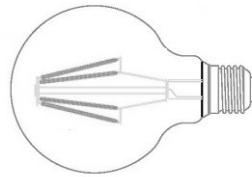
A) Descripción

1. Especificaciones Técnicas

➤ **Mecánicas**

Material Carcasa	Cristal
Alto H (mm)	80
Largo L (mm)	-
Ancho W (mm)	Φ45
Peso Neto (kg)	0,05
Cubierta Óptica	Cristal

Aspecto / Ensamblado



Casquillo de rosca estándar E14, no ferroso



AÑOS GARANTÍA

➤ Eléctricas y Lumínicas



Potencia Eléctrica (W)	4
Factor de Potencia (PF)	>75
Voltaje (V) / Frecuencia (Hz)	AC220 / 50~60
Regulable	SI
Grado de Protección (IP)	20
Tipo de Conexión Eléctrica	Input 220VAC E14
Fuente Luminosa	Filamento
Eficacia Luminosa LED (lm/W)	120
Flujo Luminoso Nominal (Lm)	480
Flujo Luminoso Producto (Lm)	350
Angulo Apertura del Haz (°)	330
Temperatura de color (TK)	~2.700
CRI (Ra)	>80
Tiempo de Vida (h)	>30.000



AÑOS GARANTÍA

2. Instalación



- La instalación de productos LED ha de ser llevada a cabo bajo todas las normas eléctricas y de seguridad. Solo deben ser instalados por personal cualificado.
- Para asegurar la calidad de la iluminación con esta luminaria LED lo único que hay que hacer es seguir las instrucciones relativas al mantenimiento de la luminaria.
- No toque los componentes electrónicos. Los componentes electrónicos son de baja tensión, soportando hasta 265V y algunos modelos están preparados para aguantar elevadas potencias eléctricas. Los componentes electrónicos son sensibles a ESD. Durante la instalación o el mantenimiento de la luminaria use siempre guantes sin estáticas, para evitar marcas en la luminaria.
- Para eliminar suciedad, manchas, polvo o huellas dactilares, sólo utilice paños de microfibra junto con un limpiador para materiales sintéticos con propiedades antiestáticas.
- El ensamblado no debe dañar ninguna de las partes de la circuitería ni de la carcasa.
- Antes de instalar han de comprobar las polaridades eléctricas. Una mala colocación de las polaridades podría dar lugar a un mal funcionamiento del producto o a la destrucción del mismo.
- La conexión es directa y está preparada para trabajar entre AC100V-240V, por lo que, se incorpora una fuente eléctrica tipo driver (interno o externo al equipo) para adaptar dicha tensión a la requerida por el circuito optoelectrónico de iluminación del LED, que se incorpora en el suministro de la luminaria.
- El daño causado por la corrosión y/o suciedad no será causa de reclamo como defecto en el producto fuera del estándar ofrecido por la protección IP. Es responsabilidad del usuario proporcionar una protección adecuada contra los agentes corrosivos como la humedad, la condensación y otros elementos dañinos.
- Es importante que se asegure la temperatura de trabajo y de entorno en el punto de instalación, y no supere los rangos indicados en el apartado anterior, en especial, cuando los productos se instalen en lugares cerrados y/o estancos.



AÑOS GARANTÍA

B) Embalaje

Producto	Referencia	Código EAN13
Bombilla LED Filamento E14 4W	UBFG4514	



Caja Completa: 60 uds



Palet: 20 cajas

C) Certificados



Soporte Técnico y Comercial:

LED HISPANIA LIGHTING, S.L.

C/ Fraguas, 26 P.I. Urtinsa II
28923 Alcorcón (Madrid)
www.ledhispania.es
+34 91 643 66 55

Las ventas y soporte técnico les serán realizados a través de su mayorista/distribuidor local junto con la factura de compra.