

## HALOPIN ECO 48 W 230 V G9

### HALOPIN ECO | Lámparas halógenas con casquillo G9



#### Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Iluminación del lugar de trabajo
- Iluminación para lectura
- Iluminación de la mesa del comedor
- Iluminación para espejos
- Iluminación de acento
- Iluminación de ambiente

#### Beneficios del producto

- Iluminación de acento ECO brillante
- Dimensiones increíblemente pequeñas para nuevos diseños revolucionarios de luminarias
- Diseño de filamento robusto, gracias a la tecnología de pinzado única e innovadora
- Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Cumple con la norma IEC 60432-2 gracias a la función de fusible integrado
- Carga térmica más baja (en comparación con el producto de referencia estándar)

#### Características del producto

- Vida útil media: 2.000 h
- Regulable
- Índice de reproducción cromática  $R_a$ : 100



# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Potencia nominal	48.00 W
Tensión nominal	240 V
Potencia de construcción	48.00 W
Potencia equivalente lámpara	60 W
Factor de potencia $\lambda$	1.00

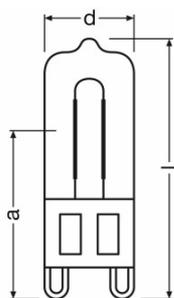
### Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	740 lm
Temperatura de color	2800 K
Tono de luz según EN 12464-1	Warm White
Flujo luminoso	740 lm
Índice de reproducción cromática Ra	100
Factor manten.lumen final vida útil nomi	0.80

### Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	0.0 s
Tiempo de precalentamiento (60 %)	0.00 s

### Dimensiones y peso



Diámetro	14.0 mm
Largo	43.0 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	22.0 mm
Longitud total	46.0 mm
Ampolla exterior	T13,3

### Duración de vida

## Hoja de datos de producto

Vida útil nominal lámpara	2000 h
Vida útil lámpara	2000 h
Número de ciclos de encendidos	50000 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> At 1 min on / 3 min off

### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	G9
Contenido mercurio lámpara	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí

### Capacidades

Posición de quemado	Universal
Regulable	Sí

### Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	D
Consumo de energía	48 kWh/1000h

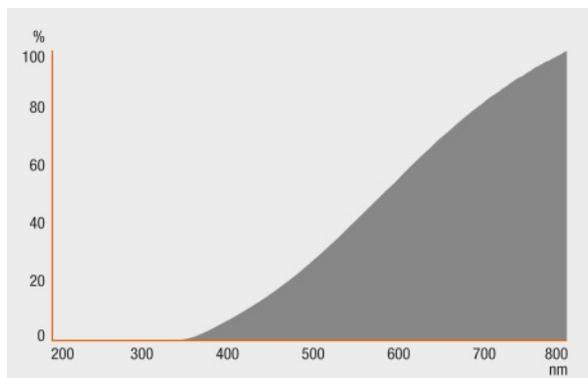
### Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGST/C/UB-48-240-G9-22
Referencia para pedido	66748 ECO 48W 2

### Distribución de la luz

---

## Hoja de datos de producto



---

### Distribución espectral

---

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (alto x ancho x largo)	Volúmen	Peso bruto
4008321945624	HALOPIN ECO 48 W 230 V G9	Embalaje de envío 20	118 mm x 55 mm x 144 mm	0.93 dm <sup>3</sup>	145.33 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

---

### Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.