

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### HALOPIN PRO 48 W 230 V G9

HALOPIN® PRO | 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 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)
- La lámpara se apaga de forma segura
- No contiene mercurio

#### Características del producto

- Vida útil media: 2.000 h



- Regulable
- Índice de reproducción cromática  $R_a$ : 100

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	50 W
Potencia del conjunto	50.00 W
Tensión nominal	230 V
Potencia equivalente lámpara	60 W

Datos fotométricos

Flujo luminoso	740 lm
Eficacia luminosa	14 lm/W
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2800 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Tono de luz	1028



349631\_HAL\_HV\_UVS

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	0.0 s
--------------------	-------

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	43.00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	22,0 mm
Diámetro	14,00 mm
Peso del producto	3,19 g

Vida media

Número de ciclos de encendidos	50000
--------------------------------	-------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G9
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Tubo

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Posición de quemado	Universal

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	50.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGST/C/UB-48-230-G9-22
Referencia para pedido	66748 ECO


Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)


Tecnología de iluminación utilizada	OTHER
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	G9
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Indicación de potencia equivalente	No
Largo	43,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	14.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	14.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.452
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.409
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	714436
Número de modelo	AC35306

Advertencia de Seguridad

- No toques la lámpara si está rota.
- No debe utilizarse si la bombilla exterior está defectuosa.
- Lámpara para ser utilizada únicamente en luminaria cerrada.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Declaraciones de conformidad	HAL G9

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Distribución de potencia espectral	349631_HAL_HV_UVS

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321945334	Caja unitaria 1	70 mm x 23 mm x 22 mm	5.50 g	0.04 dm³
4058075308121	Retráctil 2	23 mm x 50 mm x 70 mm	11.00 g	0.08 dm³
4058075308138	Embalaje de envío 16	192 mm x 59 mm x 80 mm	127.00 g	0.91 dm³
4008321945341	Embalaje de envío 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	132.00 g	0.93 dm³
4058075308145	Embalaje de envío 192	366 mm x 201 mm x 176 mm	1687.00 g	12.95 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.