

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HALOPIN PRO 20 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	20 W
Potencia del conjunto	20.00 W
Tensión nominal	230 V
Potencia equivalente lámpara	25 W

Datos fotométricos

Flujo luminoso	235 lm
Eficacia luminosa	11 lm/W
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Tono de luz	1027



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	2,9 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	20.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
Referencia para pedido	66720 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	0.460
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.411
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	714449
Número de modelo	AC35304

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
4008321945273	Caja unitaria 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	6.00 g	0.04 dm³
4052899262553	Retráctil 10			
4058075308183	Retráctil 2	23 mm x 50 mm x 70 mm	10.00 g	0.08 dm³
4052899262560	Embalaje de envío 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	1195.00 g	10.23 dm³
4058075308190	Embalaje de envío 16	192 mm x 59 mm x 80 mm	122.00 g	0.91 dm³
4008321945280	Embalaje de envío 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	126.00 g	0.93 dm³
4058075308206	Embalaje de envío 192	366 mm x 201 mm x 176 mm	1630.00 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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