

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HALOPIN OVEN 25 W 230 V G9

HALOPIN® OVEN | Lámparas halógenas para hornos



Áreas de aplicación

- Hornos de cocción

Beneficios del producto

- Óptimo contenido halógeno para temperaturas altas
- No contiene mercurio

Características del producto

- Vida útil media: 2.000 h



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	25 W
Potencia del conjunto	25.00 W
Tensión nominal	230 V
Modo de funcionamiento	Red eléctrica de 230 V CA.
Corriente nominal	109 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Factor de potencia	1,00

Datos fotométricos

Flujo luminoso	260 lm
Eficacia luminosa	10 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.85
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Tono de luz	1027
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdc _m
Protección UV	Sí



349642_HAL_NV_UVS

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	< 0.2 s
--------------------	---------

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	41.00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	22,0 mm
Diámetro	13,00 mm
Diámetro máximo	13 mm
Peso del producto	3,2 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+300 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	300 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	2000 h
Número de ciclos de encendidos	8000

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G9
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Tubo
Pie de pág. usado solo para el producto	Heat-resistant above 300 °C / (Las lámparas tienen que estar desconectadas. Temperatura ambiente máxima de 450 °C) / Solo para uso en luminarias cerradas

PRESTACIONES

Regulable	Sí ¹⁾
Posición de quemado	Universal

¹⁾ Verifica la compatibilidad del atenuador en ledvance.es/compatibilidad

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G ¹⁾
Consumo de energía	25.00 kWh/1000h
Normas	CE / EAC / UKCA

1) Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGST/C/UB-25-230-G9-22
Referencia para pedido	66725 OVEN

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-20...+85 °C
-------------------------------	--------------

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

Tecnología de iluminación utilizada	HL
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
Energía de reserva	0.0 W
Indicación de potencia equivalente	No
Largo	41,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	13.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	13.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.460
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410
R9 Índice de Reproducción Cromática	100
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.85
ID de EPREL	931184,2194497
Número de modelo	AC35344,AC68760

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.
- No está diseñado para reemplazar la iluminación convencional en hogares privados.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Declaraciones de conformidad	HAL G9
	Declaraciones de conformidad	HALOGEN HALOPIN OVEN lamp 230V G9
	Declaraciones de conformidad UKCA	HALOGEN HALOPIN OVEN lamp 230V G9
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Distribución de potencia espectral	349642_HAL_NV_UVS

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321703552	Caja unitaria 1	23 mm x 25 mm x 70 mm	6.20 g	0.04 dm³
4008321703569	Embalaje de envío 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	131.00 g	0.93 dm³
4099854491795	Embalaje de envío 20	134 mm x 75 mm x 99 mm	160.00 g	0.99 dm³
4099854491801	Embalaje de envío 120	247 mm x 154 mm x 224 mm	1187.00 g	8.52 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.