



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HALOPIN OVEN 40 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



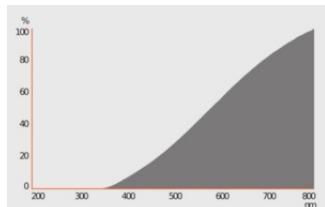
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Potencia nominal | 40 W |
| Potencia del conjunto | 40.00 W |
| Tensión nominal | 230 V |
| Modo de funcionamiento | Red eléctrica de 230 V CA. |
| Corriente nominal | 174 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 | 490 lm |
| Eficacia luminosa | 12 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 sdcM |
| 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 | 40.00 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-40-230-G9-22 |
| Referencia para pedido | 66740 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 | 931185,2194498 |
| Número de modelo | AC35348,AC68761 |

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 |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4008321703576 | Caja unitaria 1 | 23 mm x 25 mm x 70 mm | 6.20 g | 0.04 dm ³ |
| 4008321703583 | Embalaje de envío 20 | 144 mm x 55 mm x 118 mm | 118.00 g | 0.93 dm ³ |
| 4099854491887 | Embalaje de envío 20 | 134 mm x 75 mm x 99 mm | 160.00 g | 0.99 dm ³ |
| 4099854491894 | Embalaje de envío 120 | 247 mm x 154 mm x 224 mm | 1187.00 g | 8.52 dm ³ |

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.