FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
HALOPIN OVEN 40 W 230 V G9

HALOPIN® OVEN | Lâmpadas de halogéneo para forno

Áreas de Aplicação

- Fornos

Vantagens do Produto

- Excelente conteúdo de gás halógeno para temperaturas altas
- Não contém mercúrio

Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 2.000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

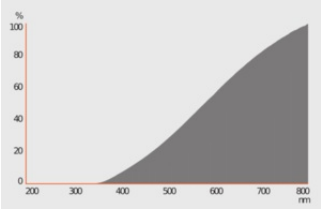
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	40 W
Potência do Sistema	40.00 W
Tensão nominal	230 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede 230V AC
Corrente nominal	174 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Fator de potência λ	1,00

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	490 lm
Rendimento luminoso	12 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.85
Tonalidade (designação)	Branco quente
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	100
Tonalidade da luz	1027
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcm
Proteção UV	Sim



349642_HAL_NV_UVS

Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	< 0.2 s

DIMENSÕES & PESO

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Comprimento	41.00 mm
Diâmetro	13,00 mm
Diâmetro máximo	13 mm
Peso do produto	3,2 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+300 °C
Temperatura máxima no ponto TC	300 °C

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	2000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	8000

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G9
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Tubo
Observação de produto	Heat-resistant above 300 °C / Lâmpada adequada para forno com auto limpeza a alta temperatura (as lâmpadas devem estar desligadas! Temperatura ambiente máx. 450 ° C) / Apenas para uso em luminárias fechadas

ATRIBUTOS

Regulável	Sim [1)]

1) Verifique a compatibilidade do regulador em ledvance.com/compatibility

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G [1)]
Consumo de energia	40.00 kWh/1000h
Normas	CE / EAC / UKCA

1) Classe de Eficiência Energética (EEC) na escala A (a mais eficiente) a G (a menos eficiente)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	66740 OVEN 40W

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20…+85 °C

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	HL
Não direcional ou direcional	NDLS
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	MLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G9
Fonte de luz conectada (CLS)	Não
Fonte de luz com alternância de cor	Não
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	Não
Proteção anti-encandeamento	Não
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Consumo em Standby	0.0 W
Indicação de potência equivalente	Não
Comprimento	41,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	13.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	13.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.460
Coordenada de cromaticidade y	0.410
R9 Índice Restituição de Cor	100
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.85
EPREL ID	2194498
Referência do modelo	AC68761

Aviso de Segurança

- Não toque na lâmpada se estiver partida.
- Não deve ser usada se a ampola exterior estiver danificada.
- A lâmpada para ser utilizada somente em luminárias fechadas.
- Não foi concebido para substituir a iluminação convencional em espaços residenciais.

DOWNLOADS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	HALOGEN HALOPIN OVEN lamp 230V G9
PDF	Declarações de conformidade UKCA	HALOGEN HALOPIN OVEN lamp 230V G9

	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
	Distribuição da potência espetral	349642_HAL_NV_UVS

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854491900	Folding box 2	20 mm x 49 mm x 95 mm	15.40 g	0.09 dm^3
4099854491917	Shipping box 20	119 mm x 109 mm x 104 mm	189.00 g	1.35 dm^3
4099854491924	Caixa transporte 160	256 mm x 236 mm x 237 mm	1802.00 g	14.32 dm^3

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.