

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## HALOPIN PRO 48 W 230 V G9

HALOPIN® PRO | Lâmpadas de halogéneo com casquilho G9



### Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Iluminação do local de trabalho
- Iluminação para leitura
- Iluminação de mesas de jantar
- Iluminação de espelhos
- Iluminação de destaque
- Controle de iluminação

### Vantagens do Produto

- Iluminação de destaque brilhante
- Dimensões incrivelmente pequenas para novos designs de luminária revolucionários
- Design de filamento robusto graças a um tecnologia de produção do bulbo
- Aprovadas para uso em luminárias abertas (de acordo com IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Em conformidade com IEC 60432-2 graças à função de fusível integrada
- Saída térmica mais baixa (comparada com o produto de referência padrão)
- A lâmpada desliga de modo seguro
- Não contém mercúrio

### Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 2.000 h
- Dimerizável
- Índice de reprodução de cor  $R_a$ : 100

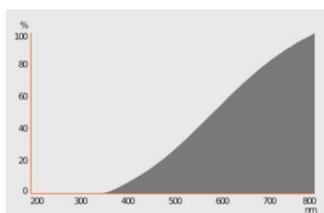
## DADOS TÉCNICOS

### DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	50.00 W
Tensão nominal	230 V
Lâmpada equivalente	60 W

### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	740 lm
Rendimento luminoso	14 lm/W
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	2800 K
Índice de reprodução de cor Ra	100
Tonalidade da luz	1028



### Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	0.0 s
--------------------	-------

### DIMENSÕES & PESO

Comprimento	43.00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	22,0 mm
Diâmetro	14,00 mm
Peso do produto	3,19 g

### Vida Útil

Vida nominal	2000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	50000

### DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G9
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Tubo

## ATRIBUTOS

Dimmable	Yes
Posição de funcionamento	Qualquer

## CERTIFICADOS &amp; NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	50.00 kWh/1000h

## Categorizações específicas de cada país

ILCOS	HSGST/C/UB-48-230-G9-22
Referência do pedido	66748 ECO

## Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	OTHER
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
Connected light source (CLS)	No
Fonte de luz com alternância de cor	No
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	No
Proteção anti-encandeamento	No
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Indicação de potência equivalente	Não
Comprimento	43.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	14,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	14,00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.452
Coordenada de cromaticidade y	0.409
Ângulo	SPHERE_360
EPREL ID	714436,714436
Model number	AC35306,AC35306

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	CAD data 3-dim 320833_HALOPIN
	CAD data 3-dim 320834_HALOPIN

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321945334	Folding box 1	70 mm x 23 mm x 22 mm	5.50 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4058075308121	Bundle 2	23 mm x 50 mm x 70 mm	11.00 g	0.08 dm <sup>3</sup>
4058075308138	Shipping box 16	192 mm x 59 mm x 80 mm	127.00 g	0.91 dm <sup>3</sup>
4008321945341	Shipping box 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	132.00 g	0.93 dm <sup>3</sup>
4058075308145	Shipping box 192	366 mm x 201 mm x 176 mm	1687.00 g	12.95 dm <sup>3</sup>

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.