FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
HALOPIN PRO 50 W 240 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

- Dimerizável
- Índice de reprodução de cor R_a: 100

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

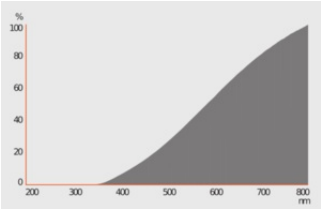
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	50 W
Potência do Sistema	50.00 W
Tensão nominal	240 V
Lâmpada equivalente	60 W

Dados Fotométricos

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



349631_HAL_HV_UVS

Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	0 s

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	46.00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	22,0 mm
Diâmetro	14,00 mm
Peso do produto	3,2 g

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G9
Sem mercúrio	Sim

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Design / versão	Tubo

ATRIBUTOS

Regulável	Sim
Posição de funcionamento	Qualquer

CERTIFICADOS & NORMAS

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

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	HSGST/C/UB-48-240-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
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
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
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	714438
Referência do modelo	AC35350

Aviso de Segurança

– Não toque na lâmpada se estiver partida.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

- Não deve ser usada se a ampola exterior estiver danificada.
- A lâmpada para ser utilizada somente em luminárias fechadas.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	HAL G9

	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
	Distribuição da potência espetral	349631_HAL_HV_UVS

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321945617	Folding box 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	6.33 g	0.04 dm^3
4008321945624	Shipping box 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	145.33 g	0.93 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.