

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4

HALOSTAR® PRO | Lâmpadas de halogéneo de baixa voltagem com casquilho de pinos



Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Iluminação de cozinhas
- Iluminação para leitura
- Iluminação de entradas
- Lojas
- Restaurantes, hotéis e aplicações de prestígio similares
- Escritórios, prédios públicos
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Iluminação de destaque brilhante
- Emissões de CO₂ substancialmente mais baixas
- Alta eficácia luminosa comparada com as lâmpadas convencionais
- Dimensões incrivelmente pequenas para novos designs de luminária revolucionários
- Aprovadas para uso em luminárias abertas (de acordo com IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Não contém mercúrio

Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 4.000 h
- 100 % dimerizável
- Índice de reprodução de cor R_a: 100
- Tecnologia IRC

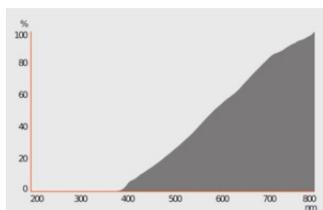
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	15.00 W
Tensão nominal	12 V
Lâmpada equivalente	20 W
Corrente nominal	1,67 A

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	220 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
Proteção UV	Sim



Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	33.00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	22,0 mm
Diâmetro	10,0 mm
Peso do produto	1,1 g

Vida Útil

Vida nominal	4000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	50000

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G4
----------------	----

Sem mercúrio	Sim
--------------	-----

ATRIBUTOS

Dimmable	Yes
Posição de funcionamento	Qualquer

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	15.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	HSGT/C/UBIB-14-12-G4-10/22
Referência do pedido	64423 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	NMLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G4
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	33.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	10,0 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	10,0 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.452
Coordenada de cromaticidade y	0.409
Ângulo	SPHERE_360
EPREL ID	714429
Model number	AC35317

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	CAD data 3-dim 320842_HALOSTAR

DOWNLOADS

CAD data 3-dim
320840_HALOSTAR

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321317964	Folding box 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.67 g	0.04 dm ³
4008321317971	Shipping box 40	144 mm x 119 mm x 121 mm	190.00 g	2.07 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.