

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### HALOLINE PRO 120 W 240 V R7S

HALOLINE® PRO | Lâmpadas de halogéneo, casquilho bilateral



#### Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Iluminação de entradas
- Iluminação de caminhos
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas
- Áreas de tráfego
- Lojas
- Restaurantes, hotéis e aplicações de prestígio similares
- Escritórios, prédios públicos
- Ideal para ênfase e destaque da estrutura de um ambiente

#### Vantagens do Produto

- Iluminação de destaque brilhante
- Substituição direta por lâmpada halógena tubular standard
- Emissões de CO<sub>2</sub> substancialmente mais baixas
- Saída térmica mais baixa (comparada com o produto de referência padrão)
- Sem necessidade de transformador
- Não contém mercúrio

#### Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 2.000 h
- Dimerizável
- Índice de reprodução de cor R<sub>a</sub>: 100



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	120 W
Potência do Sistema	120.00 W
Tensão nominal	240 V
Corrente nominal	500 mA

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2245 lm
Rendimento luminoso	18 lm/W
Tonalidade (designação)	Branco quente
Temperatura de cor	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	100
Tonalidade da luz	1030
Proteção UV	Não



349635\_HAL\_ohne\_UVS

Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	0 s
--------------------	-----

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	118.00 mm
Diâmetro	12,00 mm
Peso do produto	7,2 g

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	2000 h
------------------------------	--------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	R7s
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Tubo
Observação de produto	Fusível de proteção de acordo com as Normas IEC60357, EN60357 / Para aplicações no exterior e funcionamento em locais húmidos são necessárias luminárias homologadas / Valores técnicos e luminosos sujeitos a alterações

ATRIBUTOS

Regulável	Sim
Posição de funcionamento	Qualquer

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	120.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	HDG-120-240-R7s-114,2
Referência do pedido	64696 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)	R7s
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
Consumo em Standby	0 W
Consumo em standby para Connected light source CLS	not applicable
Indicação de potência equivalente	Não
Comprimento	118,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,437
Coordenada de cromaticidade y	0,404

Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de depreciação	1
EPREL ID	714435,1554001
Referência do modelo	AC35332,AC51811

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.

DOWNLOADS

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Nome do documento
	Distribuição da potência espectral	349635_HAL_ohne_UVS

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321977717	Folding box 1	20 mm x 21 mm x 136 mm	11.20 g	0.06 dm³
4008321977724	Shipping box 20	142 mm x 111 mm x 90 mm	272.00 g	1.42 dm³
4052899401310	Caixa transporte 720			
4099854147678	Caixa transporte 720	440 mm x 347 mm x 385 mm	10342.00 g	58.78 dm³

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.