

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

HALOLINE PRO 120 W 230 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 CO₂ 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_a: 100



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	120 W
Potência do Sistema	120.00 W
Tensão nominal	230 V
Corrente nominal	520 mA

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2245 lm
Rendimento luminoso	18 lm/W
Tonalidade (designação)	Branco quente
Temperatura de cor	2900 K
Índice de reprodução de cor Ra	100
Tonalidade da luz	1029
Proteção UV	Não



349635_HAL_ohne_UVS

Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	78.00 mm
Diâmetro	12,00 mm
Peso do produto	5,6 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

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-120-230-R7s-74,9
Referência do pedido	64695 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	78,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.444
Coordenada de cromaticidade y	0.406
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360


Factor de depreciação	1
EPREL ID	777539,1553999
Referência do modelo	AC35330,AC51814

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

Documentos e certificados		Nome do documento
	Declarações de conformidade	Traditional lamp

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
4008321928092	Folding box 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	8.60 g	0.04 dm³
4008321327772	Shipping box 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	213.00 g	1.03 dm³
4052899401181	Caixa transporte 720			
4099854147630	Caixa transporte 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8127.00 g	43.15 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.