

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

HALOLINE PRO 400 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 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



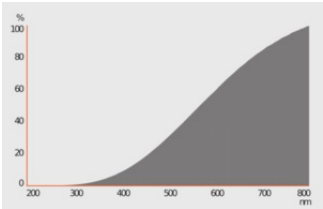
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	400 W
Potência do Sistema	400.00 W
Tensão nominal	240 V
Lâmpada equivalente	500 W
Fator de potência λ	1,00

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	8750 lm
Rendimento luminoso	21 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.80
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 aquecimento (60 %)	0.00 s
Tempo de ligamento	0.0 s

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	114.20 mm
Diâmetro	12,00 mm
Diâmetro máximo	12 mm
Peso do produto	11,00 g

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	50000
------------------------------------	-------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	R7s
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
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	400.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	HDG-400-240-R7s-114,2
Referência do pedido	64702 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
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Comprimento	119,60 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
EPREL ID	1337648
Referência do modelo	A539477,A539477,A539477

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
4008321275646	Folding box 1	126 mm x 18 mm x 21 mm	15.00 g	0.05 dm³
4008321275653	Shipping box 20	137 mm x 77 mm x 112 mm	342.00 g	1.18 dm³
4052899401433	Caixa transporte 720			

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.