

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
- Loias
- 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 Ra: 100



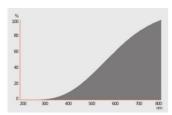
DADOS TÉCNICOS

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	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-120-240-R7s-74,9
Referência do pedido	64695 ECO

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Não direcional ou direcionalNDLSTensão de rede ou não indicado para tensão de redeMLSTipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)R7sFonte de luz conectada (CLS)NãoFonte de luz com alternância de corNãoEnvelopeNãoFonte de luz de elevada luminânciaNãoProteção anti-encandeamentoNãoConsumo em Standby0 WConsumo em standby para Connected light source CLSnot applicableIndicação de potência equivalenteNãoAltura (incl.luminárias cilind.)12.00 mmLargura (incl.luminárias redondas)12.00 mmCoordenada de cromaticidade x0.444Coordenada de cromaticidade y0.406Correspondência com o ângulo de feixeSPHERE_360	Tecnologia de iluminação utilizada	OTHER
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Não Envelope Não Fonte de luz de elevada luminância Não Proteção anti-encandeamento Não Consumo em Standby Consumo em standby para Connected light source CLS Indicação de potência equivalente Não Comprimento 78,00 mm Altura (incl.luminárias cilind.) Largura (incl.luminárias redondas) 12.00 mm Coordenada de cromaticidade y 0.444 Coordenada de cromaticidade y	Não direcional ou direcional	NDLS
Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Rão Envelope Não Fonte de luz de elevada luminância Não Proteção anti-encandeamento Não Consumo em Standby Consumo em standby para Connected light source CLS Indicação de potência equivalente Não Comprimento 78,00 mm Altura (incl.luminárias cilind.) Largura (incl.luminárias redondas) Coordenada de cromaticidade x 0.444 Coordenada de cromaticidade y Não	Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	MLS
Fonte de luz com alternância de cor Envelope Não Fonte de luz de elevada luminância Não Proteção anti-encandeamento Não Consumo em Standby Consumo em standby para Connected light source CLS Indicação de potência equivalente Não Comprimento 78,00 mm Altura (incl.luminárias cilind.) Largura (incl.luminárias redondas) Coordenada de cromaticidade x 0.444 Coordenada de cromaticidade y Não	Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	R7s
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	Fonte de luz conectada (CLS)	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	Fonte de luz com alternância de cor	Não
Proteção anti-encandeamento Consumo em Standby Consumo em standby para Connected light source CLS Indicação de potência equivalente Não Comprimento 78,00 mm Altura (incl.luminárias cilind.) Largura (incl.luminárias redondas) Coordenada de cromaticidade x Coordenada de cromaticidade y Não 12.00 mm	Envelope	Não
Consumo em Standby 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	Fonte de luz de elevada luminância	Não
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	Proteção anti-encandeamento	Não
Indicação de potência equivalente 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	Consumo em Standby	0 W
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	Consumo em standby para Connected light source CLS	not applicable
Altura (incl.luminárias cilind.) Largura (incl.luminárias redondas) 12.00 mm Coordenada de cromaticidade x 0.444 Coordenada de cromaticidade y 0.406	Indicação de potência equivalente	Não
Largura (incl.luminárias redondas) 12.00 mm Coordenada de cromaticidade x 0.444 Coordenada de cromaticidade y 0.406	Comprimento	78,00 mm
Coordenada de cromaticidade x Coordenada de cromaticidade y 0.444 0.406	Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade y 0.406	Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
	Coordenada de cromaticidade x	0.444
Correspondência com o ângulo de feixe SPHERE_360	Coordenada de cromaticidade y	0.406
	Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360

Factor de depreciação	1
EPREL ID	714433,1554000
Referência do modelo	AC35331,AC51815

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 espetral	349635_HAL_ohne_UVS

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321325419	Folding box 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	8.50 g	0.04 dm ³
4008321325426	Shipping box 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	213.00 g	1.03 dm ³
4052899401211	Caixa transporte 720			
4099854147647	Caixa transporte 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8127.00 g	43.15 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.