

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO HALOLINE SST 80 W 230 V R7S

HALOLINE® SUPERSTAR | Lâmpadas de halogéneo, casquilho bilateral



## Áreas de Aplicação

- Iluminação de entradas
- Iluminação de caminhos
- Iluminação de jardins
- 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 CO<sub>2</sub> substancialmente mais baixas
- Saída térmica mais baixa (comparada com o produto de referência padrão)
- Sem necessidade de transformador

## Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 2.000 h
- Dimerizável
- Índice de reprodução de cor Ra: 100
- Casquilho: R7s



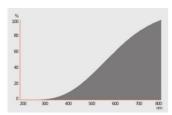
## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	80 W
Potência do Sistema	80.00 W
Tensão nominal	230 V
Corrente nominal	340 mA

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1385 lm
Rendimento luminoso	17 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	5,5 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	80.00 kWh/1000h

## Categorizações específicas de cada país

ILCOS	HDG-80-230-R7s-74,9
Referência do pedido	64690 ECO SST

# 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  0.444	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	714451,1553997
Referência do modelo	AC35302,AC51812

## 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
PDF	Declarações de conformidade	Traditional lamp
	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
4008321928955	Blister 1	14 mm x 140 mm x 120 mm	16.50 g	0.24 dm <sup>3</sup>
4008321327192	Shipping box 10	147 mm x 146 mm x 130 mm	220.00 g	2.79 dm <sup>3</sup>

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.