

SharXS HTI

Lâmpadas de vapores metálicos, double-ended



Áreas de aplicação

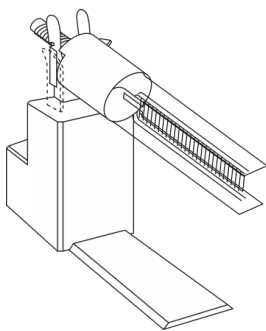
- Concert and effect lighting

Características do produto

- High thermal load capacity thanks to eXtreme Seal (XS) technology - enables high pinch temperatures of up to 450 °C
- Capacidade de reinicialização a quente



Ficha técnica da família de produto



46860_SharXS HTI

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos			Dados fotométricos		
	Tensão nominal	Tensão de ignição	Corrente nominal	Fluxo luminoso nominal	Luminância	Temperatura de cor
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	500 V	3,0 / 25 kVp ⁵⁾	85 A	26000 lm	55000 cd/cm²	7500 K
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	700 V	3,0 / 25 kVp ⁵⁾	10 A	59000 lm	60000 cd/cm²	7500 K
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	95.3 V	5,0 / 35 kVp	12.6 A	91000 lm	41000 cd/cm²	8800 K
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	110 V	5,0 / 35 kVp	136 A	145000 lm	42000 cd/cm²	6000 K

			Dimensões e peso			Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida
Descrição do produto	Índice de reprodução de cor Ra	Rendimento luminoso	Diâmetro	Comprimento	Comprimento do centro luminoso (LCL)	Temperatura máx. admissível no pinch	Vida mediana
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	80		1800 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	>80		210 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	80	90 lm/W	21.0 mm	136.0 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	>80		2450 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h

Descrição do produto	Informação adicional do produto	Atributos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Soquete (base)	Posição de funcionamento	Date of Declaration	Primary Article Identifier
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321911353 4008321285157
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285232
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285270
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285294 4008321349569

Descrição do produto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	No declarable substances contained	In work
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	No declarable substances contained	No declarable substances contained
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	No declarable substances contained	No declarable substances contained
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	No declarable substances contained	In work

Ficha técnica da família de produto

- 1) Também disponível como um pacote de OEM com 30 unidades sem porcas recartilhadas
- 2) Também disponível como um pacote de OEM com 30 unidades sem porcas recartilhadas/XS = extremamente vedada (folha temperatura máxima admissível de 450 °C)
- 3) XS = extremamente vedada (folha temperatura máxima admissível de 450 °C)
- 4) Pode ser operado a partir de 1200...1.500 W
- 5) Frio

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminosidade, radiação UV e alta pressão interna durante a operação, as lâmpadas SharXS só podem ser operadas em cápsulas de lâmpadas fechadas especialmente construídas para esse fim. Os filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseio estão disponíveis apenas na solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído na lâmpada ou nas instruções de funcionamento.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.