

## SharXS HTI

Lâmpadas de iodetos metálicos, casquilho duplo



### Áreas de aplicação

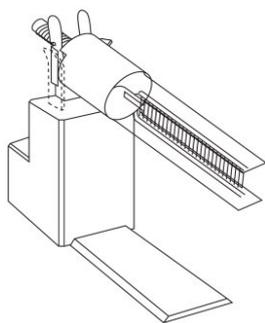
- Concert and effect lighting

### 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 <sup>1)</sup>	500 V	3,0 / 25 kVp <sup>5)</sup>	85 A	26000 lm	55000 cd/cm <sup>2</sup>	7500 K
SHARXS HTI 700 W/D4/60 <sup>2)</sup>	700 V	3,0 / 25 kVp <sup>5)</sup>	1100 A	59000 lm	60000 cd/cm <sup>2</sup>	6000 K
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>3)</sup>	700 V	3,0 / 25 kVp <sup>5)</sup>	10 A	59000 lm	60000 cd/cm <sup>2</sup>	7500 K
SHARXS HTI 1200 W/D7/60 <sup>3)</sup>	966 V	5,0 / 35 kVp	124 A	110000 lm	41000 cd/cm <sup>2</sup>	6900 K
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>2)</sup>	953 V	5,0 / 35 kVp	126 A	91000 lm	41000 cd/cm <sup>2</sup>	8800 K
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	110 V	5,0 / 35 kVp	136 A	145000 lm	42000 cd/cm <sup>2</sup>	6000 K

Descrição do produto	Índice de reprodução de cor Ra	Rendimento luminoso	Dimensões e peso			Temperaturas e condições de funcionamento	Vida útil
			Diâmetro	Comprimento	Comprimento do centro luminoso (LCL)	Temperatura máx. admissível no pinch	Vida mediana
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	80		1800 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 700 W/D4/60 <sup>2)</sup>	>80	85 lm/W	180 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>3)</sup>	>80		210 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 1200 W/D7/60 <sup>3)</sup>	85		210 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>2)</sup>	80	90 lm/W	210 mm	1360 mm	57,5 mm	450 °C	750 h
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	>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)	
	Casquilho	Posição de funcionamento	Date of Declaration	Primary Article Identifier
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321911353   4008321285157
SHARXS HTI 700 W/D4/60 <sup>2)</sup>	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285218
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>3)</sup>	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285232
SHARXS HTI 1200 W/D7/60 <sup>3)</sup>	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4050300854663   4008321285256
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>2)</sup>	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285270
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	SFc10-4	Qualquer	05-03-2024	4008321285294   4008321349569

## Ficha técnica da família de produto

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

<sup>1)</sup> Também disponível como um pacote de OEM com 30 unidades sem porcas recarilhadas

<sup>2)</sup> XS = extremamente vedada (folha temperatura máxima admissível de 450 °C)

<sup>3)</sup> Também disponível como um pacote de OEM com 30 unidades sem porcas recarilhadas/XS = extremamente vedada (folha temperatura máxima admissível de 450 °C)

<sup>4)</sup> Pode ser operado a partir de 1200...1.500 W

<sup>5)</sup> Frio

## Ficha técnica da família de produto

---

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante o funcionamento, as lâmpadas SharXS só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. Filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é libertado se a lâmpada se partir. Precauções especiais de segurança devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseamento estão disponíveis mediante 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.

### Retrato

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