

## SharXS™ HTI™

Lâmpadas de dupla extremidade de alto desempenho especiais com tecnologia eXtreme Seal (XS) e comprimentos consistentes, incluindo SharXS, Baby SharXS e Maxi SharXS.



### Áreas de aplicação

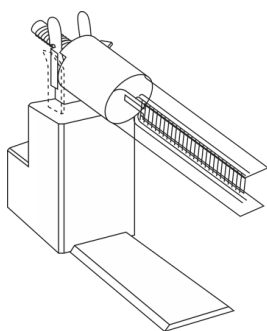
- Iluminação de Concertos
- Clube & Disco
- Teatro e Palco
- Estúdio, TV e Cinema
- Arquitetura & Arquitetura de Entretenimento

### Características do produto

- As lâmpadas SHARXS oferecem comprimentos e bases consistentes dentro de cada família SharXS para designs de luminárias simplificados (Baby SharXS - 93mm, SharXS - 136mm, Maxi SharXS - 220mm)
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Hot restart capability
- Natural tone of light with CRI as high as 90 for "Brilliant" types
- Base de pré-foco para instalação precisa da lâmpada



## Ficha técnica da família de produto



---

SharXS HTI

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informações Gerais do Produto			
	Resumo do produto	NAED5	Description	Family Brand Name
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	Baby SharXS HTI 250 W/D5/80			
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	SHARXS HTI 400 W/D3/75	54241	SHARXS HTI 400W/D3/75 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>2)</sup>	SHARXS HTI 700 W/D4/75	54242	SHARXS HTI 700W/D4/75 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
SharXS 1200W Brilliant <sup>2)</sup>	SharXS 1200W Brilliant	55188	SHARXS 1200W BRILLIANT 10/CS 1/SKU	
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>3)</sup>	SHARXS HTI 1200 W/D7/75	54269	SHARXS HTI 1200W/D7/75 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	SHARXS HTI 1500 W/D7/60	54319	SHARXS HTI 1500W/D7/60 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
Maxi SharXS HTI 1800 W	Maxi SharXS HTI 1800 W	4062172399807	MAXI-SHARXS HTI 1800W 10/CS 1/SKU	
Maxi SharXS HTI 2000 W	Maxi SharXS HTI 2000 W	54328	MAXI SHARXS HTI 2000W/D10/60 10/CS 1/SKU	SharXS HTI

Descrição do produto	Dados Elétricos			Dados fotométricos
	Potência nominal	Tensão nominal	Corrente nominal	Fluxo luminoso
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	250 W	95.0 V	3.3 A	19000 lm
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	400 W	50.0 V	8.5 A	26000 lm
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>2)</sup>	700 W	70.0 V	10 A	59000 lm
SharXS 1200W Brilliant <sup>2)</sup>	1200 W	90.0 V	13.3 A	110000 lm
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>3)</sup>	1200 W	95.3 V	12.6 A	91000 lm
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	1500 W	110 V	13.6 A	145000 lm
Maxi SharXS HTI 1800 W	1800 W	101 V	17.8 A	160000 lm
Maxi SharXS HTI 2000 W	2000 W	105 V	19 A	200000 lm

Descrição do produto	Physical Attributes & Dimensions			
	Distância entre eletrodos	Diâmetro	Diameter (in)	Comprimento
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	5,0 mm	16.0 mm	0.630 in	93.0 mm
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	3,0 mm	18.0 mm	0.709 in	136.0 mm
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>2)</sup>	4,0 mm	21.0 mm	0.709 in	136.0 mm
SharXS 1200W Brilliant <sup>2)</sup>	7.6 mm	21.0 mm	0.866 in	136.0 mm
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>3)</sup>	7,0 mm	21.0 mm	0.866 in	136.0 mm
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	7,0 mm	24.5 mm	0.984 in	136.0 mm
Maxi SharXS HTI 1800 W	10,0 mm	30.5 mm		220.0 mm
Maxi SharXS HTI 2000 W	10,0 mm	30.5 mm	1.102 in	220.0 mm

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Peso do produto	Temperaturas e condições de funcionamento		
		Posição de funcionamento	Resfriamento	Máx temp amb admissível - ponto pinch
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	26.00 g	Qualquer	Arrefecimento forçado <sup>5)</sup>	450 °C <sup>6)</sup>
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	30.00 g	Qualquer		450 °C
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>2)</sup>	33.00 g	Qualquer		
SharXS 1200W Brilliant <sup>2)</sup>	33.00 g	Qualquer		
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>3)</sup>	33.00 g	Qualquer	Arrefecimento forçado <sup>5)</sup>	450 °C <sup>6)</sup>
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	35.00 g	Qualquer		
Maxi SharXS HTI 1800 W	104.00 g	Qualquer		
Maxi SharXS HTI 2000 W	104.00 g	Qualquer		

Descrição do produto	Temperatura máx. admissível no pinch	Espectativa de Vida	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Average Rated Life	Identificador Principal do Artigo	Número da Declaração no banco de dados SCIP
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	450 °C	3000 hr	4008321129161	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	450 °C	1000 hr	4008321285157	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>2)</sup>	450 °C	750 hr	4008321285232	Nenhuma substância declarável contida
SharXS 1200W Brilliant <sup>2)</sup>	450 °C	750 hr	4052899562622	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>3)</sup>	450 °C	750 hr	4008321285270	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	450 °C	750 hr	4008321285294	Nenhuma substância declarável contida
Maxi SharXS HTI 1800 W	450 °C	750 hr	4062172399807	Em andamento
Maxi SharXS HTI 2000 W	450 °C	750 hr	4008321334947	Nenhuma substância declarável contida

Descrição do produto	Substância da Lista de Candidatos 1
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 400 W/D3/75 <sup>1)</sup>	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 700 W/D4/75 <sup>2)</sup>	Nenhuma substância declarável contida
SharXS 1200W Brilliant <sup>2)</sup>	Nenhuma substância declarável contida
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 <sup>3)</sup>	Nenhuma substância declarável contida

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Substância da Lista de Candidatos 1
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 <sup>4)</sup>	Nenhuma substância declarável contida
Maxi SharXS HTI 1800 W	
Maxi SharXS HTI 2000 W	Nenhuma substância declarável contida

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

<sup>2)</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>3)</sup> 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> Ventilador

<sup>6)</sup> Medido a folha de molibdênio / região Seal Pitada (Tecnologia eXtreme Seal)

## Ficha técnica da família de produto

---

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante a operação, as lâmpadas Maxi SharXS HTI só podem ser operadas em invólucros de lâmpadas fechados especialmente construídos para esse fim. Filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar. Medidas de segurança especiais devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseio estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído com a lâmpada ou nas instruções de operação.

---

### 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.