

SharXS HTI

Special high performance double end lamps with eXtreme Seal (XS) technology and consistent lengths, including SharXS, Baby SharXS and Maxi SharXS



Áreas de aplicación

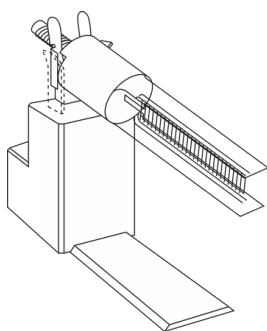
- not relevant
- Club & Disco
- Stage & Theatre
- not relevant
- Architecture & Architainment

Características del producto

- SHARXS lamps provide consistent lengths and bases within each SharXS family for simplified fixture designs (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
- Pre-focus base for accurate lamp installation



Hoja de datos gama de productos



SharXS HTI

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Información general del producto			
	Texto corto producto	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 ¹⁾	SHARXS HTI 400 W/D3/75	54241	SHARXS HTI 400W/D3/75 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	SHARXS HTI 700 W/D4/75	54242	SHARXS HTI 700W/D4/75 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
SharXS 1200W Brilliant ²⁾	SharXS 1200W Brilliant	55188	SHARXS 1200W BRILLIANT 10/CS 1/SKU	
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	SHARXS HTI 1200 W/D7/75	54269	SHARXS HTI 1200W/D7/75 10/CS 1/SKU	SharXS HTI
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	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

Descripción del producto	Datos eléctricos			Datos Fotométricos
	Potencia nominal	Tensión nominal	Corriente nominal	Flujo luminoso
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	250 W	95.0 V	3.3 A	19000 lm
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	400 W	50.0 V	8.5 A	26000 lm
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	700 W	70.0 V	10 A	59000 lm
SharXS 1200W Brilliant ²⁾	1200 W	90.0 V	13.3 A	110000 lm
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	1200 W	95.3 V	12.6 A	91000 lm
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	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

Descripción del producto	Physical Attributes & Dimensions			
	Distancia entre electrodos en frío	Diámetro	Diameter (in)	Largo
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 ¹⁾	3,0 mm	18.0 mm	0.709 in	136.0 mm
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	4,0 mm	21.0 mm	0.709 in	136.0 mm
SharXS 1200W Brilliant ²⁾	7.6 mm	21.0 mm	0.866 in	136.0 mm
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	7,0 mm	21.0 mm	0.866 in	136.0 mm
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	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

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Peso del producto	Temp. y condiciones de funcionamiento		
		Posición de quemado	Enfriamiento	Temp. amb. máx. permí. punto de pinzado
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	26.00 g	Universal	Refrigeración forzada ⁵⁾	450 °C ⁶⁾
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	30.00 g	Universal		450 °C
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	33.00 g	Universal		
SharXS 1200W Brilliant ²⁾	33.00 g	Universal		
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	33.00 g	Universal	Refrigeración forzada ⁵⁾	450 °C ⁶⁾
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	35.00 g	Universal		
Maxi SharXS HTI 1800 W	104.00 g	Universal		
Maxi SharXS HTI 2000 W	104.00 g	Universal		

Descripción del producto	Temp. máx. permitida para el pinzado	Duración de vida	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Average Rated Life	Identificador principal del artículo	Nº de declaración en la base de datos SCIP
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	450 °C	3000 hr	4008321129161	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	450 °C	1000 hr	4008321285157	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	450 °C	750 hr	4008321285232	No contiene sustancias declarables
SharXS 1200W Brilliant ²⁾	450 °C	750 hr	4052899562622	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	450 °C	750 hr	4008321285270	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	450 °C	750 hr	4008321285294	No contiene sustancias declarables
Maxi SharXS HTI 1800 W	450 °C	750 hr	4062172399807	En trabajo
Maxi SharXS HTI 2000 W	450 °C	750 hr	4008321334947	No contiene sustancias declarables

Descripción del producto	Lista de candidatos Sustancia 1
Baby SharXS HTI 250 W/D5/80	No contiene sustancias declarables

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Lista de candidatos Sustancia 1
SHARXS HTI 400 W/D3/75 ¹⁾	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 700 W/D4/75 ²⁾	No contiene sustancias declarables
SharXS 1200W Brilliant ²⁾	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 1200 W/D7/75 ³⁾	No contiene sustancias declarables
SHARXS HTI 1500 W/D7/60 ⁴⁾	No contiene sustancias declarables
Maxi SharXS HTI 1800 W	
Maxi SharXS HTI 2000 W	No contiene sustancias declarables

¹⁾ También disponible como Paquete-OEM con 30 unidades sin tuerca moleteada

²⁾ También disponible como Paquete-OEM con 30 unidades sin tuerca moleteada/XS = Sello en el extremo (temperatura máxima permitida 450 °C)

³⁾ XS = Sello en el extremo (temperatura máxima permitida 450 °C)

⁴⁾ Puede operar desde 1.200 ... 1.500 W

⁵⁾ Ventilador

⁶⁾ Medido en una hoja de Molibdeno / en la región del aplastado (con tecnología XS)

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna durante su funcionamiento, las lámparas Maxi SharXS HTI solo pueden funcionar en carcasas cerradas fabricadas especialmente para ese fin. Debe garantizarse con filtros adecuados que la radiación UV se vea reducida hasta un nivel aceptable. El mercurio se libera si se rompe la lámpara. Se requieren precauciones de seguridad especiales. Se dispone de información acerca de la seguridad y la manipulación a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara, o en las instrucciones de funcionamiento.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.