

Hoja de datos gama de productos

HMI Double End Lamps



Áreas de aplicación

- not relevant
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

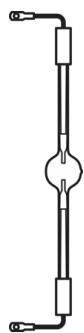
Características del producto

- High intensity light providing true color performance with a >90
- Longer life with heat dissipating round moly-foil design on lamps $\geq 6000\text{W}$
- Mechanically robust with eXtreme Seal (XS) technology, up to 450°C at the pinch seal
- Capable of hot restrike ignition
- High stability of color temperature over lifetime
- Compression sealed base provides enhanced durability
- High energy efficiency providing up to 100 lm/W
- Compression sealed base provides enhanced durability



(Hg) CONTAINS MERCURY

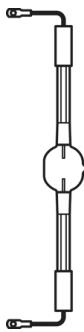
Hoja de datos gama de productos



HMI 6000W/ DXS



HMI 12000W/ DXS



HMI 18000W/ DXS

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos			Datos Fotométricos
	Potencia nominal	Tensión nominal	Corriente nominal	
HMI 575 W/DXS	575 W	95 V	7 A	49000 lm
HMI 1200 W/DXS	1200 W	100 V	13.8 A	110000 lm
HMI 2500 W/S XS	2500 W	115 V	25.6 A	240000 lm
HMI 2500 W/DXS	2500 W	115 V	25.6 A	240000 lm
HMI 6000 W/DXS	6000 W	122 V	55 A	570000 lm
HMI 12000 W/DXS	12000 W	240 V	84 A	1150000 lm
HMI 18000 W/DXS	18000 W	225 V	79 A	1700000 lm

Descripción del producto	Duración de vida	
	Vida útil nominal	
HMI 575 W/DXS	1000 hr	
HMI 1200 W/DXS	1000 hr	
HMI 2500 W/S XS	500 hr	
HMI 2500 W/DXS	500 hr	
HMI 6000 W/DXS	500 hr	
HMI 12000 W/DXS	500 hr	
HMI 18000 W/DXS	500 hr	

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 HMI solo pueden funcionar en carcasa 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.