

HMI Single End Lamps (other)



Áreas de aplicación

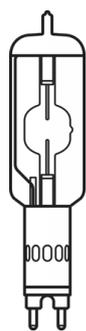
- not relevant
- Stage & Theatre
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

Características del producto

- High intensity light providing true color performance with a >90
- Longer life with heat dissipating round moly-foil design on lamps $\geq 6000W$
- Mechanically robust with eXtreme Seal (XS) technology, up to $450^{\circ}C$ at the pinch seal
- Capable of hot restrike ignition
- High stability of color temperature over lifetime
- Broad spectrum suitable for solar simulation applications
- High energy efficiency providing up to 100 lm/W



Hoja de datos gama de productos



HMI 12000W/ SE

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Información general del producto			
	NAED5	Description	Lamp Type	Texto corto producto
HMI 2500 W/SE XS	54070	HMI 2500W/SE/XS 1/CS 1/SKU	SINGLE END	HMI 2500 W/SE XS
HMI 4000 W/SE XS	54321	HMI 4000W/SE/XS 1/CS 1/SKU	SINGLE END	HMI 4000 W/SE XS
HMI 12000 W/SE XS	54113	HMI 12000W/SE/XS 1/CS 1/SKU	ROUNDFOIL	HMI 12000 W/SE XS

Descripción del producto	Family Brand Name	Datos eléctricos		
		Potencia nominal	Tensión nominal	Corriente nominal
HMI 2500 W/SE XS		2500 W	115 V	25.6 A
HMI 4000 W/SE XS	HMI	4000 W	200 V	24 A
HMI 12000 W/SE XS	HMI	12000 W	160 V	75 A

Descripción del producto	Tipo de corriente	Datos Fotométricos		
		Flujo luminoso	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática Ra
HMI 2500 W/SE XS	AC	240000 lm	6000 K	90
HMI 4000 W/SE XS	AC	380000 lm	6000 K	90
HMI 12000 W/SE XS	AC	1150000 lm	6000 K	90

Descripción del producto	Long. del centro luminoso (LCL)	Eficacia luminosa	Physical Attributes & Dimensions	
			Diámetro	Diameter (in)
HMI 2500 W/SE XS	127,0 mm	96 lm/W	60.0 mm	2.362 in
HMI 4000 W/SE XS	142,0 mm	95 lm/W	75.0 mm	2.953 in
HMI 12000 W/SE XS	255,0 mm	96 lm/W	100.0 mm	3.937 in

Descripción del producto	Diámetro	Largo	Peso del producto	Casquillo (denominación estándar)
HMI 2500 W/SE XS	60.0 mm	225.0 mm	343.30 g	G38
HMI 4000 W/SE XS	75.0 mm	250.0 mm	378.50 g	GX38/52
HMI 12000 W/SE XS	100.0 mm	455.0 mm	1400.00 g	GX38

Descripción del producto	Temp. y condiciones de funcionamiento	Duración de vida	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Posición de quemado	Average Rated Life	Identificador principal del artículo	Nº de declaración en la base de datos SCIP
HMI 2500 W/SE XS	Universal	500 hr	4050300284293 4062172350099 4008321281173	No contiene sustancias declarables

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Temp. y condiciones de funcionamiento	Duración de vida	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Posición de quemado	Average Rated Life	Identificador principal del artículo	Nº de declaración en la base de datos SCIP
HMI 4000 W/SE XS	Universal	500 hr	4008321244314 4062172350235	No contiene sustancias declarables
HMI 12000 W/SE XS	Other	500 hr	4050300650418	f7e3f861-5da1-4d96-b2d1-f709c6ebfe08

Descripción del producto	Lista de candidatos Sustancia 1	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro
HMI 2500 W/SE XS	No contiene sustancias declarables		
HMI 4000 W/SE XS	No contiene sustancias declarables		
HMI 12000 W/SE XS	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

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 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.