

## HMI Single End Lamps (other)

Traditional single end HMI lamps reliably bringing true color to the film, TV, and event industries



### Áreas de aplicação

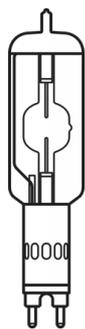
- not relevant
- Stage & Theatre
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

### Características do produto

- 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
- High energy efficiency providing up to  $100\text{ lm/W}$



## Ficha técnica da família de produto



---

HMI 12000W SE

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informações Gerais do Produto			
	NAED5	Description	Lamp Type	Resumo do produto
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

Descrição do produto	Family Brand Name	Dados Elétricos		
		Potência nominal	Tensão nominal	Corrente 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

Descrição do produto	Dados fotométricos	Physical Attributes & Dimensions		
	Fluxo luminoso	Soquete (base)	Diameter (in)	Diâmetro
HMI 2500 W/SE XS	240000 lm	G38	2.362 in	60.0 mm
HMI 4000 W/SE XS	380000 lm	GX38/52	2.953 in	75.0 mm
HMI 12000 W/SE XS	1150000 lm	GX38	3.937 in	100.0 mm

Descrição do produto	Comprimento	Peso do produto	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida
			Posição de funcionamento	Average Rated Life
HMI 2500 W/SE XS	225.0 mm	343.30 g	Qualquer	500 hr
HMI 4000 W/SE XS	250.0 mm	378.50 g	Qualquer	500 hr
HMI 12000 W/SE XS	455.0 mm	1400.00 g	Other	500 hr

Descrição do produto	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Identificador Principal do Artigo	Número da Declaração no banco de dados SCIP	Substância da Lista de Candidatos 1	Número CAS da substância 1
HMI 2500 W/SE XS	4050300284293   4062172350099   4008321281173	No declarable substances contained	No declarable substances contained	
HMI 4000 W/SE XS	4008321244314   4062172350235	No declarable substances contained	No declarable substances contained	
HMI 12000 W/SE XS	4050300650418	f7e3f861-5da1-4d96-b2d1-f709c6ebfe08	Lead	7439-92-1

Descrição do produto	Instruções de Uso Seguro
HMI 2500 W/SE XS	
HMI 4000 W/SE XS	

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Instruções de Uso Seguro
HMI 12000 W/SE XS	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

## Ficha técnica da família de produto

---

### Instruções de segurança

Devido à sua luminância alta, à radiação UV e à pressão interna alta durante a operação, as lâmpadas HMI somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos, especialmente construídos para esse fim. Filtros adequados precisam assegurar que a radiação UV seja reduzida até um nível aceitável. O mercúrio será liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam 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.