

## HBO Microlithography Lamps for Other FPD Systems

Microlithography lamps for other FPD systems

### Áreas de aplicação

- Microlithography



### Características do produto

- High spectral intensity with peak irradiance at 365nm wavelength, making it ideal for microlithography
- Designed for long lasting performance
- Qualified with major microlithography equipment manufacturers



## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos		Dados fotométricos
	Resumo do produto	Potência nominal	Tensão nominal	Comprimento do centro luminoso (LCL)
HBO 2000 W/SM	HBO 2000 W/SM	2000 W	37.0 V	133.0 mm
HBO	HBO 3501W/VT	3500 W	32.0 V	

Descrição do produto	Physical Attributes & Dimensions	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Comprimento	Posição de funcionamento	Average Rated Life	Identificador Principal do Artigo
HBO 2000 W/SM	270.0 mm	Other	1000 hr	4052899115385
HBO	352.0 mm	Other	1200 hr	4052899166332

Descrição do produto	Número da Declaração no banco de dados SCIP	Substância da Lista de Candidatos 1	Número CAS da substância 1	Instruções de Uso Seguro
HBO 2000 W/SM	e610ef31-ecb1-4d6f-ab13-b2ac3ca8e474	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO	0cd46d6f-1170-404b-a3d1-43628fea87a4	Lead	7439-92-1	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 (quando quente), as lâmpadas HBO somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos, especialmente construídos para esse fim. O mercúrio será liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam ser tomadas. Mais informações 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.