

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.