

Lâmpadas de Microlitografia HBO para Sistemas Süs



Áreas de aplicação

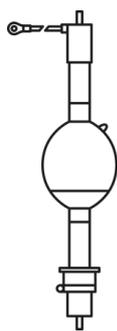
- Microlitografia

Características do produto

- Alta intensidade espectral com irradiância de pico em 365nm de comprimento de onda, tornando-o ideal para microlitografia.
- Projetado para desempenho duradouro
- Qualificado com Süs
- Qualificado com Süs



Ficha técnica da família de produto



HBO 5000W/S

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos		Dados fotométricos
	Referência de pedido global	Potência nominal	Tensão nominal	Comprimento do centro de luz (LCL)
HBO 5000 W/S ¹⁾	HBO 5000 W/S	5000 W	50 V	143,5 mm ²⁾

Descrição do produto	Physical Attributes & Dimensions	Temperaturas e condições de funcionamento		Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Comprimento	Posição de queima	Resfriamento	Identificador primário do artigo
HBO 5000 W/S ¹⁾	360.0 mm	Other ³⁾	Arrefecimento forçado ⁴⁾	4008321147875 4008321147899 4062172213486

Descrição do produto	Número da declaração no banco de dados SCIP	Lista de candidatos substância 1	CAS No. da substância 1	Instruções de uso seguro
HBO 5000 W/S ¹⁾	c0d6f8d6-6d7d-4632-96fe-32aacce2ee6a df72245a-57ed-42fb-90a2-5ca3c09b618d	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.

¹⁾ A lâmpada contém sobrepressão, mesmo no estado frio - as normas de segurança adicionais, fornecidos com as lâmpadas, têm de ser cumpridas. Por favor, leia o boletim técnico-SEM FAZER TB 004 cuidadosamente

²⁾ Distância do final da base até a ponta do ânodo ou cátodo (frio)

³⁾ Anodo no topo

⁴⁾ Temperatura base máxima permitida: 200 °C

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna (quando quente), as lâmpadas HBO devem ser operadas apenas em invólucros de lâmpada fechados especialmente construídos para esse fim. O mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar. Medidas de segurança especiais devem ser tomadas. Mais informações 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.