

## HBO 2500 W/PIL

HBO-IC Microlithography lamps for ASML i-line systems | Lâmpadas para microlitografia para sistemas ASML i-line



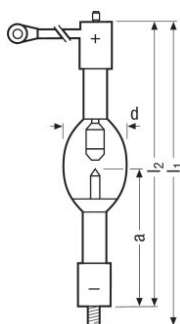
## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados elétricos

Tensão nominal	28.0 V
Corrente nominal	90 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	2500,00 W
Potência nominal	2500,00 W

#### Dimensões e peso



Diâmetro	62,0 mm
Comprimento	340,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	312,50 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	149,0 mm <sup>1)</sup>
Distância entre eletrodos	7,0 mm

<sup>1)</sup> Distância do final da base até a ponta do ânodo ou cátodo (frio)

#### Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFa30-6/50 <sup>1)</sup>
Catodo (designação standard)	SFc30-6.5/50

<sup>1)</sup> Com aletas de refrigeração e cabo de conexão (M 10)

#### Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado <sup>1)</sup>
Posição de funcionamento	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Temperatura base máxima permitida: 200 °C

<sup>2)</sup> Anodo no topo

#### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	01-01-2022
Primary Article Identifier	4050300947396
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	7eee76a5-c4d5-4b9f-b456-ddffe12f4ebb

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna (quando quente), as lâmpadas HBO só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. Mercúrio é libertado se a lâmpada se partir. Precauções especiais de segurança devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseamento estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído na lâmpada ou nas instruções de funcionamento.

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300947396	HBO 2500 W/PIL	Folding carton box 1	- x - x -		
4050300947402	HBO 2500 W/PIL	Folding carton box 1	790 mm x 840 mm x 600 mm	398.16 dm <sup>3</sup>	16595.00 g
4050300634487	HBO 2500 W/PIL	Shipping carton box 1	790 mm x 840 mm x 600 mm	398.16 dm <sup>3</sup>	16595.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Retrato

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.