

## HBO 1500 W/PIL

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



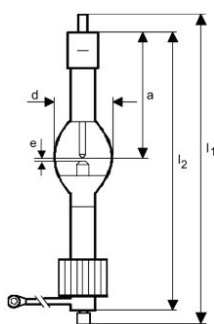
## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados elétricos

Tensão nominal	23,0 V
Corrente nominal	65,00 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	1500,00 W
Potência nominal	1500,00 W

#### Dimensões e peso



Diâmetro	46,0 mm
Comprimento	273,0 mm
Comprimento de montagem	273,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	240,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	118,0 mm <sup>1)</sup>
Distância entre eletrodos	4,0 mm

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

#### Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFc30-6/25 <sup>1)</sup>
Catodo (designação standard)	SFc27-10/35

<sup>1)</sup> Aletas de refrigeração e ligação por cabo (M 8)

#### 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 por baixo

#### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
<b>Date of Declaration</b>	11-04-2022
<b>Primary Article Identifier</b>	4050300461465   4050300801308   4050300967103   4008321630872
<b>Candidate List Substance 1</b>	Lead
<b>CAS No. of substance 1</b>	7439-92-1
<b>Safe Use Instruction</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	e22d7304-fdce-45fd-8d2a-6aa5291d1a5b   d36bbc5d-42c8-43bc-a0b2-b64742e4d075   910a2e30-b741-4571-8470-190c5ee7888d

## 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
4050300461465	HBO 1500 W/PIL	Sliding sleeve 1	385 mm x 195 mm x 160 mm	12.01 dm <sup>3</sup>	1281.00 g
4050300461472	HBO 1500 W/PIL	Shipping carton box 6	510 mm x 420 mm x 420 mm	89.96 dm <sup>3</sup>	6240.00 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 alterações sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.