

HBO 1500 W/PIL

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









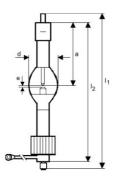
Ficha to cnica do produto

Dados tocnicos

Dados elétricos

Tensão nominal	230 V		
Corrente nominal	6500 A		
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)		
potência nominal	150000 W		
Potência nominal	150000 W		

Dimensões e peso



Diâmetro	460 mm
Comprimento	2730 mm
Comprimento de montagem	273,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	240,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	118,0 mm ¹⁾
Distância entre eletrodos	4,0 mm

¹⁾ Distância do final da base até a ponta do ânodo ou cátodo (frio)

Informação adicional do produto

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

¹⁾ Aletas de refrigeração e ligação por cabo (M 8)

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado 1)	
Posição de funcionamento	Other ²⁾	

 $^{^{1)}}$ Temperatura base máxima permitida: 200 °C

Environmental information

²⁾ Anodo por baixo

Ficha to cnica do produto

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)					
Date of Declaration	05-03-2024				
Primary Article Identifier	4050300461465 4050300801308 4050300967103 4008321630872				
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	e22d7304-fdce-45fd-8d2a-6aa5291d1a5b d36bbc5d-42c8-43bc-a0b2-b64742e4d075 910a2e30-b741-4571-8470-190c5ee7888d				

Ficha to cnica 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 Log�stica

C�digo do produto	Descri��o do produto	Embalagem unit�ria (pe�as/unidade)	Dimens �es (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 dm³	1281.00 g
4050300461472	HBO 1500 W/PIL	Shipping carton box 6	510 mm x 420 mm x 420 mm	89.96 dm³	8600.00 g

O c�digo do produto mencionado indica a quantidade m�nima a ser adquirida. Uma caixa unit�ria pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unit�ria ou m�ltiplos da caixa unit�ria.

Retrata • • o

Sujeito a altera��o sem pr�vio aviso. Sempre utilize a vers�o mais recente.