

HBO 2500 W/PIL

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



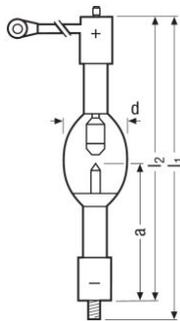
Ficha técnica do produto

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 ¹⁾
Distância entre eletrodos	7,0 mm

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

Informação adicional do produto

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

¹⁾ Com aletas de refrigeração e cabo de conexão (M 10)

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado ¹⁾
Posição de funcionamento	Other ²⁾

¹⁾ Temperatura base máxima permitida: 200 °C

²⁾ Anodo no topo

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
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	- x - x -		
4050300634487	HBO 2500 W/PIL	Shipping carton box 1	320 mm x 230 mm x 605 mm	44.53 dm ³	6581.00 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.