

HBO 5000 W/MF

HBO-IC Microlithography lamps for other systems | Lâmpadas para microlitografia para outros sistemas



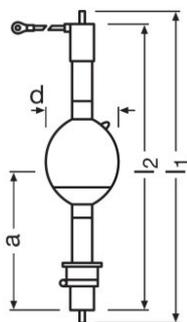
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados elétricos

Tensão nominal	500 V
Corrente nominal	10000 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	500000 W
Potência nominal	500000 W

Dimensões e peso



Diâmetro	800 mm
Comprimento	3600 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	318,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	143,5 mm ¹⁾
Distância entre eletrodos	7,5 mm

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

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFa33.5-9.4/50 ¹⁾
Catodo (designação standard)	SFa33.5-7.85/50
Observação de produto	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

¹⁾ Com cabo de conexão (M 10)

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado ¹⁾
Posição de funcionamento	Other ²⁾

¹⁾ Temperatura base máxima permitida: 200 °C / Base de refrigeração

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	4050300772264 4052899247994
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	026d4f20-6678-4452-8959-076527d7602a 56104d2b-53c0-4c9e-a751-6d8f2033b8f6

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
4050300772264	HBO 5000 W/MF	Sliding sleeve 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm ³	3095.00 g
4050300772271	HBO 5000 W/MF	Shipping carton box 4	800 mm x 600 mm x 826 mm	396.48 dm ³	24836.00 g
4050300772318	HBO 5000 W/MF	Shipping carton box 1	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm ³	10150.00 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.