

HBO 5000 W/MF

HBO-IC Microlithography lamps for other systems | Microlithography lamps for other systems



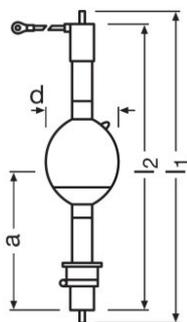
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Tensão nominal	50,0 V
Corrente nominal	100,00 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	5000,00 W
Potência nominal	5000,00 W

Dimensões e peso



Diâmetro	80,0 mm
Comprimento	360,0 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

Ficha técnica do produto

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 luminância alta, à radiação UV e à pressão interna alta (quando quente), as lâmpadas HBO somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos, especialmente construídos para esse fim. O mercúrio será liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam ser tomadas. Mais informações disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído com a lâmpada ou nas instruções de operação.

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		605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm ³	3095.00 g
4050300772271	HBO 5000 W/MF		800 mm x 600 mm x 826 mm	396.48 dm ³	24836.00 g
4050300772318	HBO 5000 W/MF		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.

Retratação

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