

HBO 5001 W/F

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



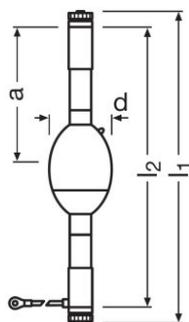
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados elétricos

Tensão nominal	62,0 V
Corrente nominal	80 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	5000,00 W
Potência nominal	5000.00 W

Dimensões e peso



Diâmetro	85,0 mm
Comprimento	490,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	430,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	216,0 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)	SFa38-14/65 ¹⁾
Catodo (designação standard)	SFXa38-14/65

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 por baixo

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300553016
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	F53E86C1-B9C8-4685-B790-15AE3F0950FA

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
4050300553016	HBO 5001 W/F	Shipping carton box 1	340 mm x 340 mm x 900 mm	104.04 dm ³	4905.00 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.