HBO 5000 W/HK

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









&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

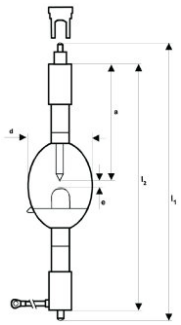
Ficha t&#65533;cnica do produto

Dados t&#65533;cnicos

Dados elétricos

Tensão nominal	70,0 V
Corrente nominal	72 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	5000,00 W
Potência nominal	5000,00 W

Dimensões e peso



Diâmetro	82,0 mm
Comprimento	355,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	302,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	152,5 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)	SFYa29-10/42 [1)]
Catodo (designação standard)	SFc29-20-12/42

[1)] Com cabo de conexão (M 6)

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

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300897585
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	db52bb49-e4f0-495f-9c4a-2e113c01961f

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t�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
4050300897585	HBO 5000 W/HK	Shipping carton box 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm^3	3145.00 g
4050300897592	HBO 5000 W/HK	Shipping carton box 4	800 mm x 945 mm x 600 mm	453.60 dm^3	25636.00 g
4050300897608	HBO 5000 W/HK	Shipping carton box 4	825 mm x 945 mm x 600 mm	467.78 dm^3	25636.00 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.

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados