

HBO 2001 W/NIEL

HBO-IC Microlithography lamps for Nikon i-line systems | Lâmpadas para microbiologia para sistemas Nikon i-line



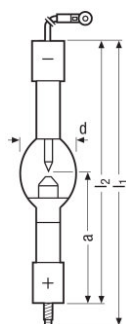
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Tensão nominal	26,0 V
Corrente nominal	67,0 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	2500,00 W
Potência nominal	2000.00 W

Dimensões e peso



Diâmetro	55,0 mm
Comprimento	357,0 mm
Comprimento de montagem	251,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	229,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	112,0 mm ¹⁾
Distância entre eletrodos	4,5 mm

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

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFc27-10/35
Catodo (designação standard)	SFc27-7/35 ¹⁾

¹⁾ Com cabo de conexão (M 8)

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado ¹⁾
Posição de funcionamento	Other ²⁾

¹⁾ Temperatura base máxima permitida: 200 °C

²⁾ Anodo por baixo

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 de segurança especial 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
4008321806031	HBO 2001 W/NIEL		385 mm x 195 mm x 160 mm	12.01 dm ³	1318.00 g
4008321806048	HBO 2001 W/NIEL		510 mm x 420 mm x 420 mm	89.96 dm ³	8822.00 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.

Referências / Links

Para mais informações sobre as lâmpadas HBO e informações para fabricantes de reatores, consulte as seguintes publicações disponíveis mediante solicitação à OSRAM:

- “Especificações para as unidades de alimentação de energia para lâmpadas de arco curto de mercúrio HBO com operação cc”
 - “Especificações para as unidades de alimentação de energia para lâmpadas de arco curto HBO com operação CA”
 - “Especificações para ignitores de lâmpadas de arco curto HBO de mercúrio”
 - “Disponibilidade de fontes de alimentação e ignitores”
 - “Lâmpadas de arco curto de mercúrio HBO para microlitografia, Tecnologia e Aplicação”
-

Retratção

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