

HBO 2510 W/NIL

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



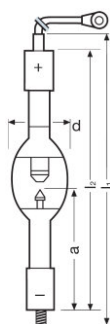
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Tensão nominal	23,0 V
Corrente nominal	109 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
potência nominal	2500,00 W
Potência nominal	2500.00 W

Dimensões e peso



Diâmetro	70,0 mm
Comprimento	357,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	325,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	157,75 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)	SFc33.5-12/50 ¹⁾
Catodo (designação standard)	SFc33.5-14/50

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 no topo

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
4050300628400	HBO 2510 W/NIL		605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm ³	3401.00 g
4050300739649	HBO 2510 W/NIL		- x - x -		
4050300628417	HBO 2510 W/NIL		800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm ³	21782.00 g
4050300947433	HBO 2510 W/NIL		- x - x -		
4050300947440	HBO 2510 W/NIL		795 mm x 820 mm x 598 mm	389.84 dm ³	9500.00 g
4050300634500	HBO 2510 W/NIL		795 mm x 820 mm x 598 mm	389.84 dm ³	14000.00 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.