

HBO-IC Microlithography lamps for Nikon LCD systems

Lâmpadas para microbiologia para sistemas Nikon LCD





330868_HBO 4300WNHL







Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Dados Elétricos				Dimensões e peso		
Descrição do produto	Tensão nominal	Corrente nominal	Tipo de corrente	potência nominal	Potência nominal	Diâmetro	Compriment o
HBO 4300 W/NHL	54,0 V	80,00 A	DC	4300,00 W	4300,00 W	80,0 mm	387,0 mm
HBO 4300 W/NHL	61.0 V	64.0 A	Corrente contínua (DC)	4300,00 W	4300,00 W	80,0 mm	389,0 mm
HBO 4301 W/NHL	62,0 V	69 A	DC	4300,00 W	4300.00 W	80,0 mm	389,0 mm
HBO 5000 W/N	62,0 V	81 A	DC	5000,00 W	5000,00 W	80,0 mm	389,0 mm
НВО	62,0 V	81 A	DC	5000,00 W	5000,00 W	80,0 mm	389,0 mm

					Atributos
Descrição do produto	Distância entre eletrodos	Compri mento de montag em	Comprimento da base excluindo os pinos	Comprimen to do centro luminoso (LCL)	Posição de funcionamento
HBO 4300 W/NHL	5,0 mm				Other
HBO 4300 W/NHL	5,0 mm	389.0 mm	335,00 mm	177,5 mm 1)	Other ³⁾
HBO 4301 W/NHL	5,0 mm				Other ³⁾
HBO 5000 W/N	6,0 mm				Other
НВО	6,0 mm				Other

		Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	Resfriamento	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
HBO 4300 W/NHL		06-03-2024	4008321281159 4008321857002	Lead
HBO 4300 W/NHL	Arrefecimento forçado ²⁾	05-03-2024	4008321678775	Lead
HBO 4301 W/NHL		05-03-2024	4008321378415	Lead
HBO 5000 W/N		05-03-2024	4008321591777 4008321786791	Lead
НВО		30-12-2022	4008321848871 4008321848888	Lead

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO 4300 W/NHL	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	3c9b190e-a63d- 444d-9cbd- 1938f259e251 281edb64-c176-4cdf- 8b5c-184d74ec6173
HBO 4300 W/NHL	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	27d0b824-a38e- 431a-b88d- c564cb8631db
HBO 4301 W/NHL	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	a4085612-3116- 405c-a656- 97ed7c686917
HBO 5000 W/N	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	37ce2d8b-4310- 47e2-aa93- 2d17a4c1a698 260003be-f0fc-4ae3- aa2b-f70cb8f7af47
НВО	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	dd99d95d-77d1- 4570-8cf9- 2d0ef4fbab9f 6c7d9475-2c77- 4ec3-b867- b2ff0bdc20e3

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

²⁾ Temperatura base máxima permitida: 200 °C

³⁾ Anodo no topo

Ficha técnica da família de 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.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

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