

HBO-IC Microlithography lamps for Canon i-line systems

Lâmpadas para microbiologia para sistemas Canon i-line



Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos					Dimensões e peso	
	Corrente nominal	Tensão nominal	Tipo de corrente	potência nominal	Potência nominal	Diâmetro	Comprimento
HBO 1500 W/CIEL	65,0 A	23,0 V	DC	1500,00 W	1500,00 W	52,0 mm	262,0 mm
HBO 2001 W/CIL	77 A	26 V	DC	2000,00 W	2000,00 W	62,0 mm	309,0 mm
HBO 2001 W/CIEL	77,0 A	26,0 V	Corrente contínua (DC)	2000,00 W	2000,00 W	62,0 mm	327,0 mm
HBO 2001 W/CIELX	77,0 A	24,5 V	DC	2000,00 W	2000,00 W	62,0 mm	307,0 mm
HBO 2002 W/MA	54,0 A	37,0 V	DC	2000,00 W	2000,00 W	62,0 mm	270,0 mm
HBO 2700 W/CIL ¹⁾	110 A	26,0 V	Corrente contínua (DC)	2700,00 W	2700,00 W	62,0 mm	332,0 mm
HBO 4500 W/CIL ¹⁾	148 A	30 V	Corrente contínua (DC)	4500,00 W	4500,00 W	85,0 mm	354,0 mm

Descrição do produto	Distância entre eletrodos	Comprimento de montagem	Comprimento da base excluindo os pinos	Comprimento do centro luminoso (LCL)	Atributos
					Posição de funcionamento
HBO 1500 W/CIEL	4,0 mm				Other ²⁾
HBO 2001 W/CIL	4,5 mm	309,0 mm			Other ³⁾
HBO 2001 W/CIEL	4,5 mm		307,00 mm	148,75 mm ⁴⁾	Other ³⁾
HBO 2001 W/CIELX	4,5 mm	309,0 mm			Other ³⁾
HBO 2002 W/MA	3,0 mm				Other ²⁾
HBO 2700 W/CIL ¹⁾	5,0 mm	332,0 mm	307,00 mm	149,1 mm ⁴⁾	Other ³⁾
HBO 4500 W/CIL ¹⁾	7,0 mm		330,00 mm	157,75 mm ⁴⁾	Other ³⁾

Descrição do produto	Resfriamento
HBO 1500 W/CIEL	
HBO 2001 W/CIL	
HBO 2001 W/CIEL	Arrefecimento forçado ⁵⁾
HBO 2001 W/CIELX	
HBO 2002 W/MA	

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Resfriamento
HBO 2700 W/CIL ¹⁾	Arrefecimento forçado ⁵⁾
HBO 4500 W/CIL ¹⁾	Arrefecimento forçado ⁵⁾

¹⁾ A lâmpada contém sobrepressão, mesmo no estado frio - as normas de segurança adicionais, fornecidos com as lâmpadas, têm de ser cumpridas. Por favor, leia o boletim técnico-SEM FAZER TB 004 cuidadosamente

²⁾ Anodo por baixo

³⁾ Anodo no topo

⁴⁾ Distância do final da base até a ponta do ânodo ou cátodo (frio)

⁵⁾ Temperatura base máxima permitida: 200 °C

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 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.

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.