

HBO-IC Microlithography lamps for Canon LCD systems

Lâmpadas para microlitografia para sistemas Canon LCD



327101_HBO 5000WCH

HBO MERCURY VAPOUR SHORT ARC LAMPS



Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos					Dimensões e peso
	Tensão nominal	Corrente nominal	Tipo de corrente	potência nominal	Potência nominal	Diâmetro
HBO 5000 W/CH	640 V	78 A	Corrente contínua (DC)	500000 W	500000 W	800 mm
HBO 8000 W/CHL	810 V	99 A	Corrente contínua (DC)	800000 W	800000 W	1050 mm
HBO 12000 W/CHL	112 V	107 A	Corrente contínua (DC)	1200000 W	1200000 W	1240 mm

Descrição do produto	Comprimento da base excluindo os pinos	Informação adicional do produto		Atributos
		Anodo (designação standard)	Catodo (designação standard)	Posição de funcionamento
HBO 5000 W/CH	338,00 mm	SFc33.5-50 ¹⁾	SFc33.5-12/50	Other ²⁾
HBO 8000 W/CHL	385,50 mm	SFaX40-13/50 ¹⁾	SFa40-12/45	Other ²⁾
HBO 12000 W/CHL	450,00 mm	SFaX46-14/60 ¹⁾	SFa37-16/60	Other ²⁾

Descrição do produto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
HBO 5000 W/CH	05-03-2024	4008321381385 4008321381934	Lead	7439-92-1
HBO 8000 W/CHL	05-03-2024	4008321545756	Lead	7439-92-1
HBO 12000 W/CHL	05-03-2024	4008321651129 4052899422322	Lead	7439-92-1

Descrição do produto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO 5000 W/CH	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6a892f46-a7cc-45de-afbd-e023484ba64d 5767a2be-1efc-43e6-b1b6-bce7aa003303
HBO 8000 W/CHL	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	e99f1f0e-22f8-43bf-ae0a-417bc48f22ff

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO 12000 W/CHL	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	405e8bdf-87f2-46eb-9530-aa1f4ca56abe 6965d23e-72f4-4e35-a198-04b8540e751e

1) Com cabo de conexão (M 10)

2) Anodo no topo

Ficha técnica da família de 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.

Informações sobre aplicações

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

Retrato

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