

HBO Mercury short-arc lamps with reflector 100 W

Lâmpadas com mercúrio e arco curto com refletor 100 W

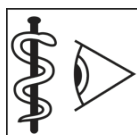


Benefícios do produto

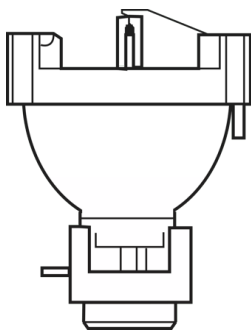
- Alta radiação
- Poder de radiação alto na faixa de UV e no espectro visível

Características do produto

- Espectro multilinha



Ficha técnica da família de produto



330872_HBO R 103W

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos			Dados fotométricos	Dados Luminotécnicos	Dimensões e peso
	Tipo de corrente	Potência nominal	potência nominal	Comprimento de onda UVA entre 315...400 nm	Comprimento do foco	Diâmetro
HBO R 103 W/45	Corrente contínua (DC)	100.00 W	100.00 W	3.8 / 5.0 W ¹⁾	45,0 mm	68.0 mm

Descrição do produto	Comprimento da base excluindo os pinos	Espectativa de Vida	Informação adicional do produto	
		Vida mediana	Anodo (designação standard)	Catodo (designação standard)
HBO R 103 W/45	77,00 mm	300 h	Pino	Pino

Descrição do produto	Atributos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Posição de funcionamento	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
HBO R 103 W/45	p20	05-03-2024	4050300405957	Lead

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO R 103 W/45	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	cce3d02b-c5cd-4be4-8e72-a79d159780b6

¹⁾ Abertura arredondada de 3 mm

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.

Referências / Links

Mais informações técnicas sobre as lâmpadas HBO e informações para fabricantes de equipamentos de operação podem ser solicitadas diretamente à OSRAM.

Retratação

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