

HBO Mercury short-arc lamps with reflector 100 W

Lâmpadas de mercúrio e arco curto com refletor 100 W



Benefícios do produto

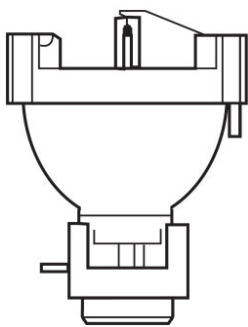
- Alta radiação
- Poder de radiação alto na faixa de UV e no espectro visível

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	Vida útil	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	01-01-2022	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 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.

Referências / Links

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

Retrato

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