

Ficha técnica da família de produto

HBO R & HXP R ≤ 200W com Refletor



Áreas de aplicação

- Laboratório e Análise
- Cura UV
- Iluminação por Fibra
- Microscopia
- Simulação Solar

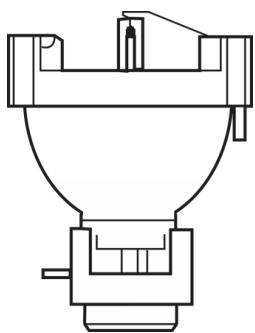
Características do produto

- Alta luminância / radiança com fonte pontual intensa
- Distribuição espectral ampla na faixa visível e ultravioleta
- Características UV aprimoradas disponíveis em alguns tipos
- Alta estabilidade de arco



(Hg) CONTAINS MERCURY

Ficha técnica da família de produto



HBO R 103W

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos			Espectativa de Vida Vida útil nominal
	Potência nominal	Tensão da lâmpada	Corrente da lâmpada	
HBO R 103 W/45	103 W	20...25 V ²⁾	4.0...5.0 A	300 hr
HXP R 120 W/45 C VIS ¹⁾	120 W	60...90 V ³⁾	1.4 A	2000 hr
HXP R 120 W/45 C UV ¹⁾	120 W	60...90 V ³⁾	1.4 A	2000 hr
HXP R 120 W/45 S VIS	120 W	60...90 V ³⁾	1.6 A	
HXP R	120 W		1.4 A	
HXP R 200 W/45 M ¹⁾	200 W	60...96 V ³⁾	3.4 A	2000 hr

¹⁾ To be operated with OSRAM PT VIP EVG

²⁾ Valores elétricos iniciais

³⁾ Faixa de tensão inicial

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna no estado quente, lâmpadas HBO e HXP só podem ser operadas em invólucros de lâmpada fechados projetados para sua operação. Como o mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar, precauções de segurança especiais devem ser tomadas. Mais informações estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto ou nas instruções de operação incluídas com a lâmpada. Você também pode revisar nosso Guia de Segurança do Produto.

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.