

XBO R \leq 450W com Refletor

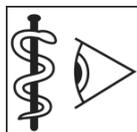


Áreas de aplicação

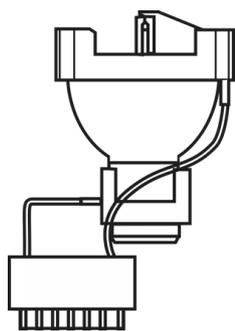
- Endoscopia
- Microscopia
- Lanternas Cirúrgicas
- Iluminação por fibra
- Simulação Solar
- Imagens e Digitalização

Características do produto

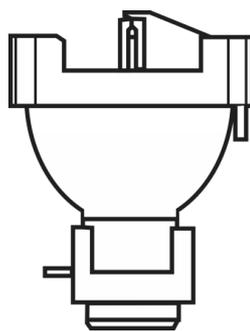
- Alta luminância / radiância com fonte pontual intensa
- Temperatura de cor aproximadamente 6000 K (luz do dia) consistente ao longo da vida da lâmpada.
- Índice de reprodução de cor alto: $R_a >$
- Alta estabilidade de arco
- Alta estabilidade de arco
- Capacidade de reinício a quente
- Dimerizável em uma ampla faixa
- Vida útil longa da lâmpada



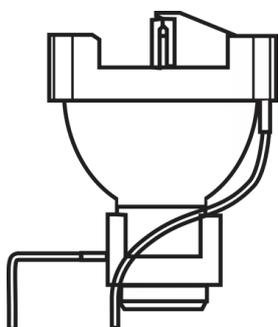
Ficha técnica da família de produto



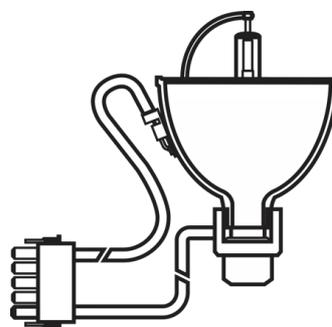
XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos			
	Potência nominal	Tensão da lâmpada	Corrente da lâmpada	Tipo de corrente
XBO R 100 W/45 C ¹⁾	100 W	12...14 V ²⁾	7.0...7.4 A	DC
XBO R 100 W/45 OFR ¹⁾	100 W	12...14 V ²⁾	7.0...7.4 A	DC
XBO R 101 W/45 C OFR ¹⁾	101 W	12...14 V ²⁾	7.0...7.4 A	DC
XBO R 180 W/45 ¹⁾	180 W	12,8...14,8 V ²⁾	11.75...12.25 A	DC
XBO R 180 W/45 C OFR ¹⁾	180 W	12,8...14,8 V ²⁾	11.75...12.25 A	DC
XBO R 181 W/45 C ¹⁾	181 W	12,8...14,8 V ²⁾	11.75...12.25 A	DC
XBO R 300 W/60 C OFR ¹⁾	300 W	16...20 V ²⁾	18.0 A	DC

Descrição do produto	Temperaturas e condições de funcionamento
	Resfriamento
XBO R 100 W/45 C ¹⁾	Arrefecimento forçado
XBO R 100 W/45 OFR ¹⁾	Arrefecimento forçado
XBO R 101 W/45 C OFR ¹⁾	Arrefecimento forçado
XBO R 180 W/45 ¹⁾	Arrefecimento forçado
XBO R 180 W/45 C OFR ¹⁾	Arrefecimento forçado
XBO R 181 W/45 C ¹⁾	Arrefecimento forçado
XBO R 300 W/60 C OFR ¹⁾	Arrefecimento forçado

¹⁾ OFR = versão sem ozônio

²⁾ Faixa de tensão inicial

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna tanto no estado quente quanto no frio, as lâmpadas XBO devem ser operadas apenas em invólucros fechados apropriados. Sempre use as capas de proteção fornecidas ao manusear essas lâmpadas. Elas só podem ser usadas como lâmpadas abertas se medidas de segurança apropriadas forem tomadas. Mais informações estão 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.