

XBO Traditional & Xtreme Life (XL) Lamps

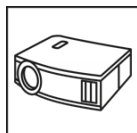


Áreas de aplicación

- Film Projection
- Spotlights
- Searchlights
- Solar Simulation

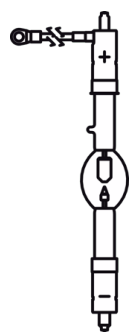
Características del producto

- High luminance (point source)
- Color temperature approximately 6000K - simulates daylight
- Continuous spectrum in the visible range
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart
- Long lamp life with eXtreme Life technology





XBO XENON SHORT ARC LAMP - 3000WHTP CL



XBO XENON SHORT ARC LAMP - 2000 WH XL



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos		Duración de vida
	Potencia nominal	Margen del control de corriente	Warranty Hours [PIM]
XBO 1000 W/HS OFR ¹⁾	1000 W	30...55 A	2000 hrs
XBO 1000 W/HSC OFR ²⁾	1000 W	30...55 A	2000 hrs
XBO 1000 W/HTP OFR ³⁾	1000 W	30...55 A	2400 hrs
XBO 2000 W/HS OFR ⁴⁾	2000 W	50...85 A	2400 hrs
XBO 1600 W XL OFR	1600 W	45...75 A	3500 hrs
XBO 1600 W/HSC XL OFR	1600 W	50...70 A	2500 hrs
XBO 2000 W/SHSC OFR ⁵⁾	2000 W	50...85 A	2000 hrs
XBO 2000 W/H XL OFR	2000 W	50...85 A	3500 hrs
XBO 2000 W/HTP XL OFR	2000 W	50...85 A	3500 hrs
XBO 2500 W/HS XL OFR	2500 W	70...100 A	2200 hrs
XBO 3000 W/H XL OFR	3000 W	70...110 A	2200 hrs
XBO 3000 W/HS XL OFR	3000 W	70...110 A	2200 hrs
XBO 3000 W/HTP XL OFR	3000 W	70...110 A	2200 hrs
XBO 4000 W/HSA OFR	4000 W	80...150 A	1000 hrs
XBO 4000 W/HS XL OFR	4000 W	80...150 A	1500 hrs
XBO 4000 W/HTP XL OFR	4000 W	100...140 A	1500 hrs
XBO 4500 W/HS XL OFR	4500 W	80...150 A	1400 hrs
XBO 5000 W/H XL OFR	5000 W	100...150 A	1200 hrs
XBO 6000 W/HS XL OFR	6000 W	110...165 A	750 hrs
XBO 7000 W/HS XL OFR	7000 W	110...165 A	650 hrs
XBO 10000 W/HS OFR ¹⁾	10000 W	160...200 A	500 hrs

¹⁾ OFR = Versión sin ozono/H = apto para posición horizontal/S = Forma corta (short)
²⁾ OFR = Versión sin ozono/H = apto para posición horizontal/S = Forma corta (short)/C= Casquillo con cable
³⁾ OFR = Versión sin ozono/H = apto para posición horizontal/TP = Cable con pines
⁴⁾ H = apto para posición horizontal/S = Forma corta (short)
⁵⁾ OFR = Versión sin ozonoSHSC = Versión muy pequeña para posición horizontal, conexión vía ánodo (super-pequeña)Dimensiones similares a la XBO 1600 A/HSC OFR

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

Because of their high luminance, UV radiation and internal pressure in both the hot and cold state, XBO lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Xenon lamps are highly explosive. When hot, xenon lamps can cause burn marks. They should only be handled when the lamp is at room temperature. Always use the protective jackets supplied when handling these lamps. When packing the lamps and when installing or removing the lamps without their protective jackets, always wear protective clothing (face shield with neck protector, protective jacket and lint-free, cut-resistant gloves). For more information see the relevant in-pack leaflets and operating instructions.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.