

XBO Traditional & Xtreme Life (XL) Lamps

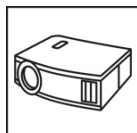


Druh použití

- Film Projection
- Spotlights
- Searchlights
- Solar Simulation

Vlastnosti produktu

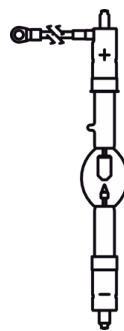
- High luminance (point source)
- Color temperature approximately 6000K - simulates daylight
- Continuous spectrum in the visible range
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart
- Long lamp life with eXtreme Life technology
- Spectrum suitable for solar simulation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



Technický list řady výrobků



XBO XENON SHORT ARC LAMP - 3000WHTP CL



XBO XENON SHORT ARC LAMP - 2000 WH XL



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Parametry		Životnost
	Jmenovitý výkon	Rozsah řídicího proudu	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 = verze bez obsahu ozónu/H = vhodné pro vodorovnou provozní polohu/S = krátký

²⁾ OFR = verze bez obsahu ozónu/H = vhodné pro vodorovnou provozní polohu/S = krátký/C= patice s kabelem

³⁾ OFR = verze bez obsahu ozónu/H = vhodné pro vodorovnou provozní polohu/TP = kabel se závitovými píný

⁴⁾ H = vhodné pro vodorovnou provozní polohu/S = krátký

⁵⁾ OFR = verze bez obsahu ozónuSHSC = extra krátká verze pro vodorovnou provozní polohu, anodové připojení pomocí kabelu (velmi krátké)Rozměry stejné jako u XBO 1600 A/HSC OFR

Technický list řady výrobků

Bezpečnostní pokyny

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.

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.