

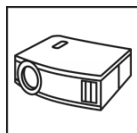
XBO HSLA for Digital Projectors

High performance, long lasting digital cinema lamps



Áreas de aplicación

- Digital Cinema Projection



Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Información general del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos
	Texto corto producto	Potencia nominal	Margen del control de corriente	Long. del centro luminoso (LCL)
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾	XBO 4500 W/HSLA OFR	4500 W	108...155 A	171,0 mm ²⁾
XBO 6000 W/HSLA OFR	XBO 6000 W/HSLA OFR	6000 W	135...170 A	171,0 mm ²⁾
XBO 6500 W/HSLA OFR	XBO 6500 W/HSLA OFR	6500 W	133...173 A	171,0 mm ²⁾

Descripción del producto	Flujo luminoso	Physical Attributes & Dimensions		
		Distancia entre electrodos en frío	Casquillo ánodo (denominación norma)	Casquillo cátodo (denominación norma)
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾		6,0 mm	SFaX30-9.5	SFa30-7.9
XBO 6000 W/HSLA OFR	280000 lm	7,5 mm	SFaX30-9.5	SFa30-7.9
XBO 6500 W/HSLA OFR		7,5 mm	SFaX30-9.5	SFa30-7.9

Descripción del producto	Diameter (in)	Diámetro	Largo	Long. con casq pero sin pitones/conexión
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾	2.362 in	60.0 mm	413.0 mm	370,00 mm
XBO 6000 W/HSLA OFR	2.756 in	78.0 mm	436.0 mm	393,00 mm
XBO 6500 W/HSLA OFR	2.756 in	78.0 mm	436.0 mm	393,00 mm

Descripción del producto	Longitud del cable de entrada	Conector: Presencia [PICOS]	Peso del producto	Temp. y condiciones de funcionamiento
				Posición de quemado
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾	400 mm	Yes	907.00 g	s 15 p 15 ³⁾
XBO 6000 W/HSLA OFR	400 mm	Yes	1050.00 g	s 15 p 15 ³⁾
XBO 6500 W/HSLA OFR	400 mm	Yes	1030.00 g	s 15 p 15 ³⁾

Descripción del producto	Enfriamiento	Temp. amb. máx. perm. punto de pinzado	Duración de vida	
			Warranty Hours [PIM]	Service Warranty Lifetime
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾	Refrigeración forzada	230 °C	1000 hrs	1300 hr
XBO 6000 W/HSLA OFR	Refrigeración forzada	230 °C	600 hrs	800 hr
XBO 6500 W/HSLA OFR	Refrigeración forzada	230 °C	500 hrs	750 hr

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Identificador principal del artículo	Nº de declaración en la base de datos SCIP	Lista de candidatos Sustancia 1	Nº CAS de la sustancia 1
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾	4008321372710 4062172030564	80538bc5-de93- 4c25-81f1- 59a5f7b0e377	Lead	7439-92-1
XBO 6000 W/HSLA OFR	4008321549716 4052899144057 4062172030656	f210b8f7-ea45-4487- a198-f004ed7ee156	Lead	7439-92-1
XBO 6500 W/HSLA OFR	4062172030748 4008321676085	54a0b8c9-5d0c- 4655-94d0- 00e207b643a5	Lead	7439-92-1

Descripción del producto	Instrucción de uso seguro
XBO 4500 W/HSLA OFR ¹⁾	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.
XBO 6000 W/HSLA OFR	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.
XBO 6500 W/HSLA OFR	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

¹⁾ H = apto para posición horizontal/S = Forma corta (short)/LA=Lumen Advanced (Lámpara de alta eficiencia)

²⁾ Distancia de la base del casquillo a la punta del electrodo (frío)

³⁾ Para la posición de quemado vertical: Ánodo (+) arriba

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.