

XBO for SONY Projectors

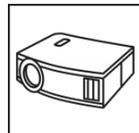
Aree applicative

- Digital Cinema Projection



Caratteristiche prodotto

- Extremely high luminance for digital cinema projection
- Color temperature approximately 6000K - simulates daylight
- Continuous spectrum in the visible range
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart



Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Informazioni generali sul prodotto			Dati elettrici
	NAED5	Description	Testo prodotto breve calcolato	Potenza nominale
XBO 2000 W/HPS L OFR	68883	XBO 2000W/HPS L 1/CS 1/SKU	XBO 2000 W/HPS L OFR	2000 W
XBO 3000 W/HPS OFR	69487	XBO 3000W/HPS 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/HPS OFR	3000 W
XBO 4200 W/HPS OFR	60009	XBO 4200W/HPS 1/CS 1/SKU	XBO 4200 W/HPS OFR	4200 W
XBO 4200 W/HPS LL	60008	XBO 4200W/HPS L 1/CS 1/SKU	XBO 4200 W/HPS LL	4200 W

Descrizione del prodotto	Corrente di controllo	Dati fotometrici		
		Flusso luminoso	Altezza centro luminoso (LCL)	Temperatura di colore
XBO 2000 W/HPS L OFR	46...87 A	80000 lm	128,0 mm ₁₎	
XBO 3000 W/HPS OFR	60...112 A		128,0 mm ₁₎	6000 K
XBO 4200 W/HPS OFR	73...137 A	210000 lm	128,0 mm ₁₎	
XBO 4200 W/HPS LL	69...131 A		128,0 mm ₁₎	

Descrizione del prodotto	Physical Attributes & Dimensions			
	Distanza fra gli elettrodi a freddo	Attacco anodo (definizione da norma)	Attacco catodo (definizione da norma)	Diametro
XBO 2000 W/HPS L OFR	4,5 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	55.0 mm
XBO 3000 W/HPS OFR	4,5 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	55.0 mm
XBO 4200 W/HPS OFR	4,3 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	60.0 mm
XBO 4200 W/HPS LL	5,9 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	60.0 mm

Descrizione del prodotto	Diametro	Lunghezza	Lungh con attacco, senza spinotti/conness	Lunghezza cavi in ingresso
XBO 2000 W/HPS L OFR	55.0 mm	334.0 mm	297,00 mm	195 mm
XBO 3000 W/HPS OFR	55.0 mm	334.0 mm	297,00 mm	195 mm
XBO 4200 W/HPS OFR	60.0 mm	334.0 mm	297,00 mm	195 mm
XBO 4200 W/HPS LL	60.0 mm	334.0 mm	297,00 mm	195 mm

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Connettore: presenza [PICOS]	Peso prodotto	Diameter (in)	Temperature e condizioni di utilizzo
				Posizione di funzionamento
XBO 2000 W/HPS L OFR	Yes	595.10 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 3000 W/HPS OFR	Yes	630.00 g	2.165 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 4200 W/HPS OFR	Yes	717.00 g	2.165 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 4200 W/HPS LL	Yes	750.00 g	2.165 in	s 15 p 15 ²⁾

Descrizione del prodotto	Raffreddamento	Max temp.amb.ammessa sulla schiacciatura	Durata	
			Warranty Hours [PIM]	Service Warranty Lifetime
XBO 2000 W/HPS L OFR	Forzato	230 °C	3000 hrs	3500 hr
XBO 3000 W/HPS OFR	Forzato	230 °C	1000 hrs	1300 hr
XBO 4200 W/HPS OFR	Forzato	230 °C	700 hrs	850 hr
XBO 4200 W/HPS LL	Forzato	230 °C	1000 hrs	1200 hr

Descrizione del prodotto	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Identificatore Primario dell'Articolo	Numero di dichiarazione nel database SCIP	Elenco candidati Sostanza 1	N. CAS della sostanza 1
XBO 2000 W/HPS L OFR	4062172030342 4052899287761	c816075e-2194-4118-a481-54224e3feee4	Lead	7439-92-1
XBO 3000 W/HPS OFR	4062172232555 4052899213630 4062172030335	a79dca5f-6e91-4477-8572-f3ae4fd31a8f	Lead	7439-92-1
XBO 4200 W/HPS OFR	4062172225571 4062172030298 4052899202092	b806361c-8c4a-4b09-91f3-2882c5395cfd 4776d977-ceff-4b5d-8b57-4242dd74650c	Lead	7439-92-1
XBO 4200 W/HPS LL	4062172030281 4052899202108	4c4eb838-8b5a-4bca-9047-b88c703b363c	Lead	7439-92-1

Descrizione del prodotto	Istruzioni per un utilizzo sicuro
XBO 2000 W/HPS L OFR	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Istruzioni per un utilizzo sicuro
XBO 3000 W/HPS OFR	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.
XBO 4200 W/HPS OFR	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.
XBO 4200 W/HPS LL	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.

¹⁾ Distanza dall'estremità della base alla punta dell'elettrodo (freddo)

²⁾ Per utilizzo in posizione verticale: anodo in alto

Scheda della famiglia di prodotto

Informazione sulla sicurezza

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.

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.