

## XBO 2000 W/H XL OFR

XBO for cinema projection | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



### Anwendungsgebiete

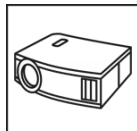
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

### Produktfamilien-Vorteile

- Kurzbogen mit sehr hoher Leuchtdichte für hellere Leinwandausleuchtung
- Konstante Farbtemperatur von 6.000 K über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Einfach zu warten
- Hohe Lichtbogenstabilität
- Sofort Licht auf der Leinwand dank Heißwiederzündungsfunktion
- Breiter Dimmbereich

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 450...10.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex:  $R_a >$



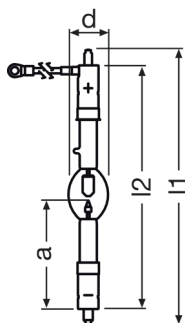
# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennstrom	7500 A
Stromsteuerbereich	50...85 A
Nennleistung	2000.00 W
Nennspannung	26.0 V

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	52.0 mm
Länge	370.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	322,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	142,5 mm <sup>1)</sup>
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	300 mm
Elektrodenabstand kalt	5,8 mm
Produktgewicht	534.00 g
Kabellänge	300.0

<sup>1)</sup> Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zulässige Umgebungtemp. Quetschung	230 °C
---	--------

### Lebensdauer

Lebensdauer	3500 h
-------------	--------

### Zusätzliche Produktdaten

Socket Anode (Normbezeichnung)	SFaX27-10
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFaX27-12

## Produktdatenblatt

### Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert
Brennstellung	s30/p30 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	05-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4008321211781
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	9833f335-0b1f-45d1-96ec-3872939e7bed

### Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321211781	OSRXBO2000HXL	-	-	-

## Produktdatenblatt

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321211781	XBO 2000 W/H XL OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm <sup>3</sup>	1534.00 g

---

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.