

## XBO 2000 W/HS OFR

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



### Anwendungsgebiete

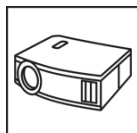
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

### 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:  $R_a >$

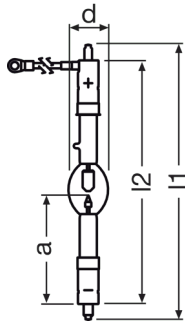


## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennstrom	80 A
Stromsteuerbereich	50...85 A
Nennleistung	2000.00 W
Nennspannung	24.0 V

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	60.0 mm
Länge	342.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	302,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	145,0 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	5,0 mm
Produktgewicht	490.00 g
Kabellänge	300.0

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

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

Lebensdauer	2400 h
-------------	--------

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX27-9.5
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFa27-7.9
Anmerkung zum Produkt	H = horizontale Brennlage/S = kurze Bauform (short)

## Produktdatenblatt

### Einsatzmöglichkeiten

<b>Kühlung</b>	Forciert <sup>1)</sup>
<b>Brennstellung</b>	s30/p30 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> vertikal und horizontal

<sup>2)</sup> bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
<b>Datum der Deklaration</b>	06-03-2024
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4008321081360   4062172030359
<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>	Lead
<b>CAS Nr. des Stoffes 1</b>	7439-92-1
<b>Informationen zum sicheren Gebrauch</b>	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
<b>SCIP Deklarationsnummer</b>	e8ef51c8-36d5-458d-aa43-bff7de28bede

### Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321081360	OSRXBO2000HSOFR	-	-	-

## Produktdatenblatt

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321081360	XBO 2000 W/HS OFR	Versandschachtel 1	500 mm x 200 mm x 204 mm	20.40 dm <sup>3</sup>	1247.00 g
4062172030359	XBO 2000 W/HS OFR	Versandschachtel 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1286.00 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.