

## XBO 4000 W/HTP XL OFR

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



### Anwendungsgebiete

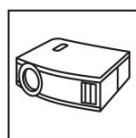
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

### 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:  $R_a >$



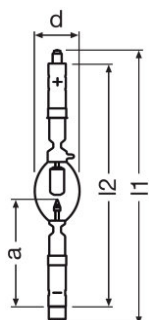
# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennstrom	130 A
Stromsteuerbereich	100...140 A
Nennleistung	4000,00 W
Nennspannung	30,0 V

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	70,0 mm
Länge	410,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	382,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	167,5 mm <sup>1)</sup>
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	-
Elektrodenabstand kalt	7,0 mm
Produktgewicht	827,60 g
Kabellänge	400,0

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

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

Lebensdauer	1500 h
-------------	--------

### Zusätzliche Produktdaten

Socket Anode (Normbezeichnung)	SFa30-14
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFc30-14

## Einsatzmöglichkeiten

<b>Kühlung</b>	Forciert <sup>1)</sup>
<b>Brennstellung</b>	s20/p20 <sup>2)</sup>

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

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

## Umwelt Informationen

<b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Datum der Deklaration</b>	16-12-2022
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4008321244024   4008321412874
<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>	35c99854-8d47-47b1-bfdc-a286862d25e2

## Produktdatenblatt

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321412874	XBO 4000 W/HTP XL OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 229 mm x 234 mm	31.62 dm <sup>3</sup>	1913.60 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.