

## XBO 3000 W/HS 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:  $R_a >$

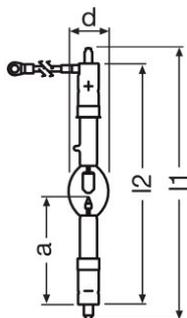


## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennstrom	100 A
Stromsteuerbereich	70...110 A
Nennleistung	300000 W
Nennspannung	290 V

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	600 mm
Länge	3420 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	302,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	145,0 mm <sup>1)</sup>
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	300 mm
Elektrodenabstand kalt	6,0 mm
Produktgewicht	55500 g
Kabellänge	3000

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

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

Lebensdauer	2200 h
-------------	--------

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX30-9.5
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFa30-7.9

## 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>	05-03-2024
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4008321330031   4062172030311   4062172152341
<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>	dd2ddf15-037b-4473-8156-97498e721fb3   c331ba5b-e29f-4e83-9bdd-095d344154b8

## Produktdatenblatt

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172030311	XBO 3000 W/HS XL OFR	Versandschachtel 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1366.00 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.