

## XBO 1000 W/HTP 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

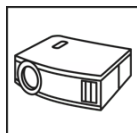


### Produktfamilien-Vorteile

- 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:  $R_a >$



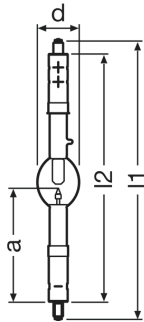
# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennstrom	45 A
Stromsteuerbereich	30...55 A
Nennleistung	1000.00 W
Nennspannung	21.0 V

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	46.0 mm
Länge	330.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	277,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	123,0 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	4,8 mm
Produktgewicht	331.00 g

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

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

Lebensdauer	2400 h
Service Warranty Lifetime	3000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Socket Anode (Normbezeichnung)	SFa25-14
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFc25-14
Anmerkung zum Produkt	OFR = Ozon-freie Version/H = horizontale Brennlage/TP= Sockel mit Schraubgewinde

## Einsatzmöglichkeiten

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

<sup>1)</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>	05-03-2024
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4008321081353   4062172030243
<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>	4a09dcc0-a0da-4682-93fa-303d254e4c80

## Produktdatenblatt

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172030243	XBO 1000 W/HTP OFR	Versandschachtel 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1127.00 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.