XBO 2000 W/H XL OFR

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

Anwendungsgebiete

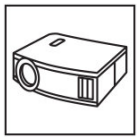
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

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 >



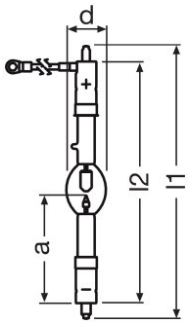
© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	75,00 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 [1)]
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	300 mm
Elektrodenabstand kalt	5,8 mm
Produktgewicht	534,00 g
Kabellänge	300,0

[1)] Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung	230 °C

Lebensdauer

Lebensdauer	3500 h

Zusätzliche Produktdaten

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

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert
Brennstellung	s30/p30 [1)]

[1)] 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	-	-	-

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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^3	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.

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.