

XBO 6000 W/HS XL OFR

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



Anwendungsgebiete

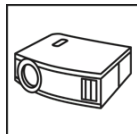
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

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: $R_a >$



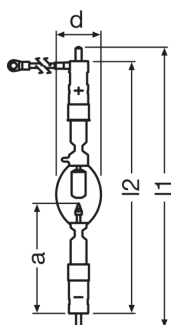
Produktdatenblatt

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	160 A
Stromsteuerbereich	110...165 A
Nennleistung	6000.00 W
Nennspannung	37.0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	78.0 mm
Länge	436.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	393,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	170,5 mm ¹⁾
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	400 mm
Elektrodenabstand kalt	9,0 mm
Produktgewicht	1025.00 g
Kabellänge	400.0

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Lebensdauer	750 h
-------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

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

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	s15/p15 ²⁾

¹⁾ vertikal und horizontal

²⁾ 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	4008321412904 4062172030618
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	ff65d599-ce0d-4b3f-b2e1-ecbcefe3d8f1

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172030618	XBO 6000 W/HS XL OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm ³	2069.00 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.