

XBO 8000 W/HS OFR

XBO | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

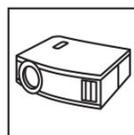
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

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: $R_a >$

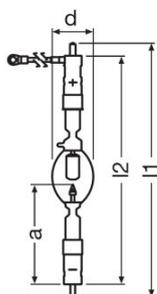


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	175 A
Lampenstrom	175 A
Stromsteuerbereich	150...180 A
Nennleistung	8000,00 W
Nennspannung	45,0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	90,0 mm
Länge	436,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	393,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	170,5 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	12,0 mm
Produktgewicht	1228,00 g
Kabellänge	400,0 mm

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Lebensdauer	500 h
-------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

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

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	Other ²⁾

¹⁾ vertikal und horizontal

²⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Produktdatenblatt

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.