

XBO 2000 W/SHSC OFR

XBO | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

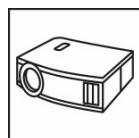
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlcht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

Produktvorteile

- 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

Produkteigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 1.200...8.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: $R_a >$



Technische Daten

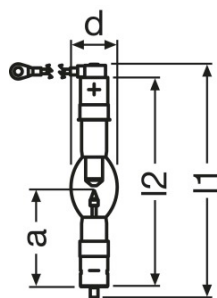
Elektrische Daten

Nennleistung	2000 W
Brennspannung	27 V
Nennstrom	70,0 A
Lampenstrom	70,0 A
Stromsteuerbereich	50...85 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	80000 lm
Nennlichtstrom	80000 lm

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	46,0 mm
Länge	236,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	220,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	95,0 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	5,0 mm
Produktgewicht	411,00 g

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Lebensdauer	2000 h
-------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Produktdatenblatt

Socket Anode (Normbezeichnung)	SK27/50
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFcX27-8
Anmerkung zum Produkt	OFR = Ozon-freie Version SHSC = extra kurze Bauform für horizontale Brennlage mit Kabel anodenseitig (super short) Ähnliche Abmessungen bei XBO 1600 A/HSC OFR

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert
Brennstellung	s20/p20 ¹⁾

¹⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321082077	OSRXBO2000SHSCOFR	-	-	-

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321082077	XBO 2000 W/SHSC OFR	Versandschachtel 1	410 mm x 180 mm x 210 mm	15.50 dm ³	974.40 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.