

XBO 1000 W/HS 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: $R_a >$



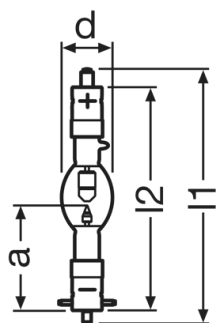
Produktdatenblatt

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	50 A
Stromsteuerbereich	30...55 A
Nennleistung	1000.00 W
Nennspannung	19.0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	40.0 mm
Länge	235.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	205,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	95,0 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	3,6 mm
Produktgewicht	255.00 g

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Lebensdauer	2000 h
Service Warranty Lifetime	3000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFa27-11
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFcX27-8
Anmerkung zum Produkt	OFR = Ozon-freie Version/H = horizontale Brennlage/S = kurze Bauform (short)

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	s20/p20 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	4008321082114 4050300933566
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	22b5c075-11fc-41b0-ad60-dec034d8f30c

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321082114	OSRXBO1000HSOFR	-	-	-

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321082114	XBO 1000 W/HS OFR	Versandschachtel 1	410 mm x 184 mm x 180 mm	13.58 dm ³	819.00 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.