

XBO 1000 W/HS OFR

XBO | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

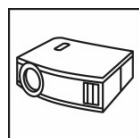
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlcht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

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

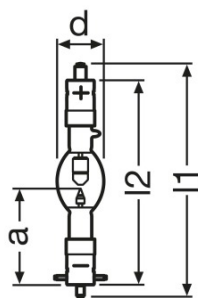
Elektrische Daten

Nennleistung	1000 W
Brennspannung	19 V
Nennstrom	50,0 A
Lampenstrom	50,0 A
Stromsteuerbereich	30...55 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	32000 lm
Nennlichtstrom	32000 lm

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	267,00 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)	SFa27-11
Socket 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

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 180 mm x 184 mm	13.58 dm ³	830.80 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.