

HBO Mikrolithographie-Lampen für Canon FPD-Systeme

Anwendungsgebiete

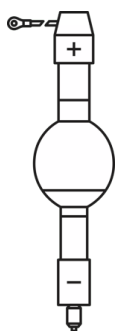
- Microlithography



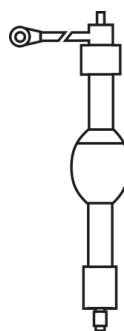
Produkteigenschaften

- High spectral intensity with peak irradiance at 365nm wavelength, making it ideal for microlithography
- Designed for long lasting performance
- Designed for long lasting performance
- Qualified with Canon





HBO 5000W/CH



HBO MERCURY VAPOUR SHORT ARC LAMPS

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten		Photometrische Daten	Physical Attributes & Dimensions
	Nennleistung	Nennspannung	Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	Länge
HBO 5000 W/CH	5000 W	64 V	156,0 mm ¹⁾	362.0 mm
HBO 8000 W/CHL	8000 W	81 V	179,0 mm ¹⁾	434.0 mm
HBO 12000 W/CHL	12000 W	123 V	200,0 mm ¹⁾	450.0 mm

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektroden- oder Anodenspitze (kalt)

Familiendatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes dürfen HBO Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel oder der Bedienungsanleitung.

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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