

HBO Microlithography Lamps for Süss Systems



Aree applicative

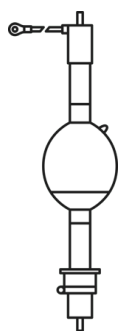
- Microlithography

Caratteristiche prodotto

- 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 Süss



Scheda della famiglia di prodotto



HBO 5000W/S

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Dati elettrici		Dati fotometrici	Physical Attributes & Dimensions
	Potenza nominale	Tensione nominale	Altezza centro luminoso (LCL)	Lunghezza
HBO 350 W/S	350 W	68 V	52,5 mm ²⁾	127.0 mm
HBO 1000 W/D	1000 W	37.7 V	89,5 mm ²⁾	240.0 mm
HBO 1000W/DHL	1000 W	45 V	89,5 mm	206.0 mm
HBO 5000 W/S ¹⁾	5000 W	50 V	143,5 mm ²⁾	360.0 mm

¹⁾ La lampada contiene elementi in sovrappressione anche quando è fredda. Rispettare le istruzioni aggiuntive di sicurezza fornite insieme alle lampade. Leggere con attenzione il bollettino tecnico DO-SEM TB 004

²⁾ Distanza dall'estremità della base alla punta dell'anodo o del catodo (freddo)

Scheda della famiglia di prodotto

Informazione sulla sicurezza

A causa della loro elevata luminanza, della radiazione UV e della forte pressione interna (quando sono calde), le lampade HBO possono essere utilizzate solo in involucri chiusi appositamente realizzati. Se la lampada si rompe, ne fuoriesce mercurio. È necessario adottare precauzioni di sicurezza specifiche. Ulteriori informazioni sono disponibili su richiesta o possono essere reperite nel leaflet fornito insieme alla lampada o nelle istruzioni per l'uso.

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.