

HBO Microlithography Lamps for Süss Systems



Användningsområde

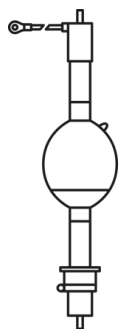
- Microlithography

Produktegenskaper

- 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



Datablad produktfamilj



HBO 5000W/S

Tekniska data

Produktbeskrivning	Elektriska data		Fotometris k data	Fysiska egenskaper och dimensioner
	Nominell watttal	Nominell märkspänning	Avstånd a / LCL	Längd
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⁾ Lampan innehåller övertryck även i kallt läge - extra säkerhetsföreskrifter, som medföljer lampor, måste uppfyllas. Läs Technical Bulletin DO-SEM TB 004 noggrant

²⁾ Avstånd från slutet av sockel till spets anod och katod (kallt)

Datablad produktfamilj

Säkerhetsanvisningar

På grund av deras kraftiga ljusstyrka, UV-strålning och höga interna tryck (när de är heta) får HBO-lampor endast användas i slutna armaturer som är speciellt konstruerade för detta ändamål. Kvicksilver frigges om lampan går sönder. Speciella säkerhetsåtgärder måste vidtas. Ytterligare information finns tillgänglig på begäran eller kan hittas i broschyren som följde med lampan eller i bruksanvisningen.

Applikationsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.