

HBO Microlithography Lamps for Canon i-line Systems

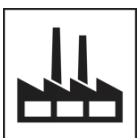
Användningsområde

- Microlithography



Produkttegenskaper

- 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



Datablad produktfamilj

Tekniska data

Produktbeskrivning	Elektriska data		Fotometris k data	Fysiska egenskaper och dimensioner
	Nominell watttal	Nominell märkspänning	Avstånd a / LCL	Längd
HBO 1002 W/CEL	750 W	47 V	78,5 mm ²⁾	175.0 mm
HBO 1500 W/CIEL	1500 W	23.0 V	122,0 mm ²⁾	262.0 mm
HBO 2001 W/CIEL	2000 W	26 V	148,75 mm ²⁾	327.0 mm
HBO 2002 W/MA	2000 W	37 V	138,5 mm ²⁾	270.0 mm
HBO 2700 W/CIL ¹⁾	2700 W	26 V	149,1 mm ²⁾	332.0 mm
HBO 4500 W/CIL ¹⁾	4500 W	30 V	157,75 mm ²⁾	354.0 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.