

## HBO 2700 W/CIL

HBO-IC Microlithography lamps for Canon i-line systems | Mikrolithografielampen für Canon-i-line-Systeme

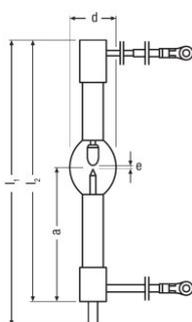


## Technische Daten

### Elektrische Daten

<b>Nennstrom</b>	110,00 A
<b>Nennspannung</b>	26,0 V
<b>Stromart</b>	Gleichspannung (DC)
<b>Bemessungsleistung</b>	2700,00 W
<b>Nennleistung</b>	2700,00 W

### Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	62,0 mm
<b>Länge</b>	332,0 mm
<b>Einbaulänge</b>	332,0 mm
<b>Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift</b>	307,00 mm
<b>Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)</b>	149,1 mm <sup>1)</sup>
<b>Elektrodenabstand kalt</b>	5,0 mm

<sup>1)</sup> Abstand Sockelboden zu Elektroden- oder Anodenspitze (kalt)

### Zusätzliche Produktdaten

<b>Socket Anode (Normbezeichnung)</b>	SF33.5/50 <sup>1)</sup>
<b>Socket Kathode (Normbezeichnung)</b>	SFa33.5-14/50 <sup>2)</sup>
<b>Anmerkung zum Produkt</b>	Lampe hat auch im kalten Zustand einen Überdruck - zusätzliche Sicherheitsvorschriften, welche der Lampe beigelegt sind, müssen beachtet werden. Bitte TEchnisches Bulletin DO-SEM TB 004 aufmerksam lesen

<sup>1)</sup> mit Kabelanschluss (M8)

<sup>2)</sup> mit Kabelanschluss (M6)

### Einsatzmöglichkeiten

<b>Kühlung</b>	Forciert <sup>1)</sup>
----------------	------------------------

## Produktdatenblatt

<b>Brennstellung</b>	Other <sup>2)</sup>
----------------------	---------------------

1) Höchstzulässige Sockeltemperatur: 200 °C / Sockelkühlung

2) Anode oben

### Umwelt Informationen

<b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Datum der Deklaration</b>	01-01-2022
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4050300896588   4008321786838
<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>	Lead
<b>CAS Nr. des Stoffes 1</b>	7439-92-1
<b>Informationen zum sicheren Gebrauch</b>	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
<b>SCIP Deklarationsnummer</b>	65f8f183-407d-4000-b41f-fbefb99408fd   42d7a85e-dbe6-483f-9659-4d2b45293e9f

## Produktdatenblatt

---

### 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.

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321786838	HBO 2700 W/CIL	Faltschachtel 1	- x - x -		
4008321786845	HBO 2700 W/CIL	Versandschachtel 4	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm <sup>3</sup>	35051.00 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.

---