

## HBO 8000 W/CHL

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



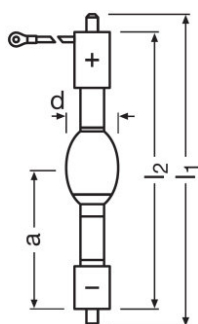
# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennspannung	81,0 V
Nennstrom	99 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Bemessungsleistung	8000,00 W
Nennleistung	8000,00 W

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	105,0 mm
Länge	434,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	385,50 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	179,0 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	7,0 mm

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

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX40-13/50 <sup>1)</sup>
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFa40-12/45

<sup>1)</sup> mit Kabelanschluss (M10)

### Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert <sup>1)</sup>
Brennstellung	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Höchstzulässige Sockeltemperatur: 200 °C

<sup>2)</sup> Anode oben

### Umwelt Informationen

## Produktdatenblatt

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	30-12-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4008321545756
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	e99f1f0e-22f8-43bf-ae0a-417bc48f22ff

## 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
4008321545756	HBO 8000 W/CHL	Versandschachtel 1	340 mm x 340 mm x 900 mm	104.04 dm <sup>3</sup>	6176.00 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.