

## HBO 1500 W/PIL

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

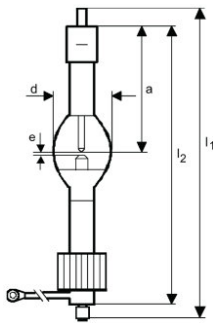


## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennspannung	23,0 V
Nennstrom	65,00 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Bemessungsleistung	1500,00 W
Nennleistung	1500,00 W

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	46,0 mm
Länge	273,0 mm
Einbaulänge	273,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	240,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	118,0 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	4,0 mm

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

### Zusätzliche Produktdaten

Socket Anode (Normbezeichnung)	SFc30-6/25 <sup>1)</sup>
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFc27-10/35

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

### Einsatzmöglichkeiten

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

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

<sup>2)</sup> Anode unten

### Umwelt Informationen

## Produktdatenblatt

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	11-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4050300461465   4050300801308   4050300967103   4008321630872
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	e22d7304-fdce-45fd-8d2a-6aa5291d1a5b   d36bbc5d-42c8-43bc-a0b2-b64742e4d075   910a2e30-b741-4571-8470-190c5ee7888d

## 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
4050300461465	HBO 1500 W/PIL	Schiebehülse 1	385 mm x 195 mm x 160 mm	12.01 dm <sup>3</sup>	1281.00 g
4050300461472	HBO 1500 W/PIL	Versandschachtel 6	510 mm x 420 mm x 420 mm	89.96 dm <sup>3</sup>	6240.00 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.

---