

## HBO 1500 W/PIL

Mikrolithografielampen für ASML-i-line-Systeme

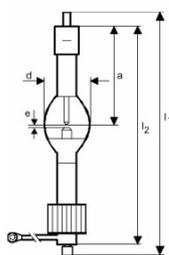


## Technische Daten

### Elektrische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



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

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

### Lebensdauer

<b>Lebensdauer</b>	1500 h
--------------------	--------

### Zusätzliche Produktdaten

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

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

### Einsatzmöglichkeiten

<b>Kühlung</b>	Forciert <sup>1)</sup>
<b>Brennstellung</b>	Vertikal <sup>2)</sup>

# Produktdatenblatt

1) Höchstzulässige Sockeltemperatur: 200 °C

2) Anode unten

# 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 160 mm x 195 mm	12.01 dm <sup>3</sup>	941.00 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.

---