

## HBO 1002 W/NEL

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

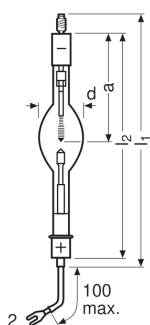


## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennspannung	47.0 V
Nennstrom	16 A
Stromart	DC
Bemessungsleistung	750.00 W
Nennleistung	750.00 ... 1000.00 W

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	28.0 mm
Länge	187.0 mm
Einbaulänge	190,0 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	78,5 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	3,0 mm

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

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Lampe geeignet für Pulsbetrieb zwischen 700W und 100W./Maximal zulässige Leistungsaufnahme bei Konstantleistungsbetrieb 750 W
-----------------------	---

### Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Other <sup>1)</sup>
---------------	---------------------

<sup>1)</sup> Anode unten

### Umwelt Informationen

<b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Datum der Deklaration	05-03-2024

## Produktdatenblatt

<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4050300412610
<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>	1f2e946d-9c55-4867-9f0d-f02313a6c9b4

## 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
4050300412610	HBO 1002 W/NEL	Versandschachtel 1	330 mm x 110 mm x 115 mm	4.17 dm <sup>3</sup>	748.00 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.