

## HBO 2002 W/NIL

HBO Microlithography Lamps for Nikon i-line Systems | Mikrolithografielampen für Nikon-i-line-Systeme



### Anwendungsgebiete

- Microlithography

## Technische Daten

### General Product Information

Bestellnummer	HBO 2002W/NIL
NAED5	69287
Description	HBO 2002W/25V/NIL 1/CS 1/SKU
Family Brand Name	HBO
Lamp Type	DOUBLE ENDED
Basic data text	1,750 watt, mercury short arc, double-ended lamp for semiconductor ,applications in Nikon NSR-2205 i11 SHRINC 3 stepper(s)

### Elektrische Daten

Nennleistung	1750 W
Nennspannung	26.0 V
Nennstrom	67 A
Stromart	DC

### Photometrische Daten

Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	107,75 mm
--------------------------------	-----------

### Physical Attributes & Dimensions

Elektrodenabstand kalt	4,5 mm
Diameter (in)	39.331 in
Durchmesser	999.0 mm
Länge	232.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	232,00 mm
Produktgewicht [PICOS]	530.00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

<sup>1)</sup> Anode oben

### Lebensdauer

Average Rated Life	1500 hr
--------------------	---------

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4050300772721

## Produktdatenblatt

<b>Datum der Deklaration</b>	26-06-2024
<b>SCIP Deklarationsnummer</b>	dafe614e-50f7-4bbb-a24f-2ddcc546c20
<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>	Lead
<b>CAS Nr. des Stoffes 1</b>	7439-92-1
<b>Informationen zum sicheren Gebrauch</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

## 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
4050300772714	HBO 2002 W/NIL		- x - x -	89.96 dm <sup>3</sup>	

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.