

## HBO 2001 W/NIL

HBO-IC | Mikrolithografielampen für Nikon-i-line-Systeme



## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennspannung	26,0 V
Nennstrom	67,0 A
Stromart	DC
Bemessungsleistung	1750,00 W
Nennleistung	2000,00 W

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	52,0 mm
Länge	251,0 mm
Einbaulänge	251,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	219,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	122,25 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	4,5 mm

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

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Auch verfügbar als Super Longlife Version HBO 2001 W/NIEL mit 2.250 h Lebensdauer (4050300538211)
-----------------------	---

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Brennstellung	Other <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 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
4050300461489	HBO 2001 W/NIL	Schiebehülse 1	385 mm x 160 mm x 195 mm	12.01 dm <sup>3</sup>	1315.00 g
4050300461496	HBO 2001 W/NIL	Versandschachtel 6	510 mm x 420 mm x 420 mm	89.96 dm <sup>3</sup>	7580.00 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.

---

### Referenzen / Verweise

Mehr Informationen zu HBO-Lampen und Hinweise für Betriebsgeräte-Hersteller finden Sie in diesen Broschüren, erhältlich auf Anfrage von OSRAM:

“Specifications for power supply units for dc operated HBO mercury short-arc lamps” (engl.)

“Specifications for power supply units for ac operated HBO mercury short-arc lamps” (engl.)

“Specifications for igniters for HBO mercury short-arc lamps” (engl.)

“Availability of power supplies and igniters” (engl.)

“Mercury short arc lamps HBO for microlithography, Technology and Application” (engl.)

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.