

HBO 1000 W/NEL

Mikrolithografielampen für Nikon-i-line-Systeme

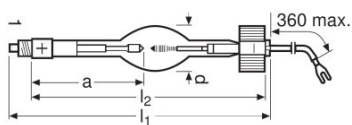


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennspannung	47,0 V
Nennstrom	16,0 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)	84,5 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	3,0 mm

¹⁾ 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

Dimmbar	Nein
Brennstellung	Other ¹⁾

¹⁾ 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
4050300412603	HBO 1000 W/NEL	Versandschachtel 1	330 mm x 110 mm x 115 mm	4.17 dm ³	395.67 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.
