

HBO 2501 W/NIL

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

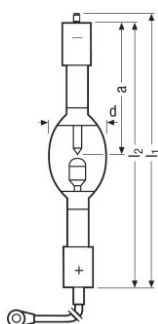


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennspannung	23,0 V
Nennstrom	109 A
Stromart	DC
Bemessungsleistung	2500,00 W
Nennleistung	2500.00 W

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	70,0 mm
Länge	357,0 mm
Einbaulänge	367.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	325,00 mm
Elektrodenabstand kalt	4,5 mm

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Other ¹⁾
---------------	---------------------

¹⁾ Anode unten

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	04-03-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4050300947297 4050300628288
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Produktdatenblatt

SCIP Deklarationsnummer	faa2dfd8-6274-4952-b7d7-bd1fda2095b5 acad9a73-72da-4647-89c2-6332ec6c3c88
--------------------------------	--

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
4050300628288	HBO 2501 W/NIL	Faltschachtel 1	- x - x -		
4050300739632	HBO 2501 W/NIL	Faltschachtel 4	324 mm x 594 mm x 246 mm	47.34 dm ³	2894.00 g
4050300628295	HBO 2501 W/NIL	Versandschachtel 4	799 mm x 960 mm x 599 mm	459.46 dm ³	26716.00 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.