

## HBO 3500 W/HK

HBO Microlithography Lamps for Other Systems | Mikrolithografielampen für andere Systeme



### Anwendungsgebiete

- Microlithography

## Technische Daten

### General Product Information

Bestellnummer	HBO 3500W/HK SP
NAED5	69137
Description	HBO 3500W/HK 55V 1/CS 1/SKU
Lamp Type	DOUBLE ENDED
Basic data text	3500 watts, mercury short arc, double-ended lamp for semiconductorapplications in Hakuto PCB Projector stepper(s)

### Elektrische Daten

Nennleistung	3500 W
Nennspannung	55.0 V
Nennstrom	63 A
Stromart	DC

### Physical Attributes & Dimensions

Elektrodenabstand kalt	7,0 mm
Diameter (in)	2.756 in
Durchmesser	70.0 mm
Länge	280.0 mm
Stecker vorhanden [PICOS]	Yes
Produktgewicht [PICOS]	686.00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

<sup>1)</sup> Anode oben

### Lebensdauer

Average Rated Life	1000 hr
--------------------	---------

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4050300628349
Datum der Deklaration	26-06-2024
SCIP Deklarationsnummer	43786f93-bbf9-4419-bc65-ce101b279063
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1

## Produktdatenblatt

<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
4050300628356	HBO 3500 W/HK		- x - x -	453.60 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.