

HBO 3500 W/PIL

Mikrolithografielampen für ASML-i-line-Systeme

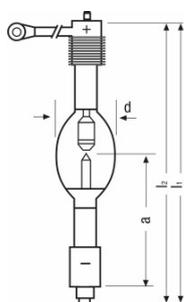


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	3500 W
Nennspannung	23,0 V
Nennstrom	148 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Bemessungsleistung	3400,00 W

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	77,0 mm
Länge	360,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	320,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	154,0 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	4,5 mm

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektroden- oder Anodenspitze (kalt)

Lebensdauer

Lebensdauer	3000 h
-------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	SFc32.5/SFaX40
Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX40-6/50 ¹⁾
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFc32.5-6.7/50

¹⁾ mit Kühllamellen und Kabelanschluss (M 10)

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	Vertikal ²⁾

Produktdatenblatt

1) Höchstzulässige Sockeltemperatur: 200 °C

2) Anode oben

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
4008321355843	HBO 3500 W/PIL	Faltschachtel 1	605 mm x 230 mm x 320 mm	44.53 dm ³	3317.33 g
4008321355850	HBO 3500 W/PIL	Versandschachtel 4	825 mm x 945 mm x 595 mm	463.88 dm ³	20353.20 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.

Haftungsausschluss

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