
HBO 2500 W/PIL

Mikrolithografielampen für ASML-i-line-Systeme

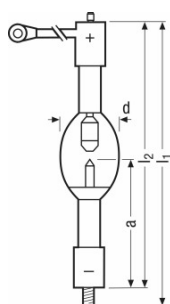


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	2500 W
Nennspannung	30,0 V
Nennstrom	83,3 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Bemessungsleistung	2500,00 W

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	62,0 mm
Länge	340,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	312,50 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	149,0 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	7,0 mm

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

Lebensdauer

Lebensdauer	1500 h
--------------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	SFc30/SFa30
Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFa30-6/50 ¹⁾
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFc30-6.5/50

¹⁾ mit Kühlrippen 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
4050300947396	HBO 2500 W/PIL	Faltschachtel 1	840 mm x 600 mm x 790 mm	398.16 dm ³	16595.00 g
4050300947402	HBO 2500 W/PIL	Faltschachtel 1	790 mm x 840 mm x 600 mm	398.16 dm ³	16595.00 g
4050300634487	HBO 2500 W/PIL	Versandschachtel 1	790 mm x 840 mm x 600 mm	398.16 dm ³	16595.00 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.

Haftungsausschluss

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