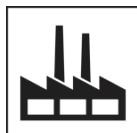


HBO 4500 W/CIL

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

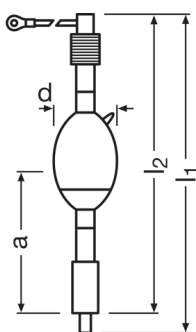


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	14750 A
Nennspannung	30 V
Stromart	Gleichspannung (DC)
Bemessungsleistung	4500.00 W
Nennleistung	4500.00 W

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	85.0 mm
Länge	354.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	330.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	157,75 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	7,0 mm

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

Zusätzliche Produktdaten

Socket Anode (Normbezeichnung)	SFaX46-36/50 ¹⁾
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFa36-16/50
Anmerkung zum Produkt	Lampe hat auch im kalten Zustand einen Überdruck - zusätzliche Sicherheitsvorschriften, welche der Lampe beigelegt sind, müssen beachtet werden. Bitte TEchnisches Bulletin DO-SEM TB 004 aufmerksam lesen

¹⁾ mit Kabelanschluss (M8)

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	Other ²⁾

¹⁾ Höchstzulässige Sockeltemperatur: 200 °C / Sockelkühlung

2) Anode oben

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	05-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4008321387455
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.
SCIP Deklarationsnummer	628eb817-c420-4811-85b9-6af88badc991

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
4008321387455	HBO 4500 W/CIL	Faltschachtel 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm ³	3540.00 g
4008321387462	HBO 4500 W/CIL	Versandschachtel 4	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm ³	22656.00 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.
