

## HBO 350 W/S

HBO-IC Microlithography lamps for other systems | Mikrolithografielampen für andere Systeme



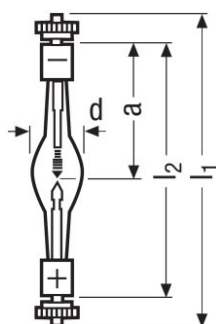
# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennspannung	68,0 V
Nennstrom	5,15 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Bemessungsleistung	350,00 W
Nennleistung	350,00 W

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	20,0 mm
Länge	127,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	127,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	52,5 mm <sup>1)</sup>
Elektrodenabstand kalt	3,0 mm

<sup>1)</sup> Abstand Sockelboden zu Elektroden- oder Anodenspitze (kalt)

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFcY10-4 <sup>1)</sup>
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFcY10-4 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> mit 8-32 UNC-3 B Gewinde

### Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Konvektion <sup>1)</sup>
Brennstellung	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Kühllamellen am Kathodensockel

<sup>2)</sup> Anode unten

### Umwelt Informationen

## Produktdatenblatt

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	25-11-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4050300258041   4052899528192
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	664a7846-47f2-4d61-8323-e72e69aa88b3

### Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300258041	OSRHBO350S	-	-	-
4050300953342	OSRHBO350S	-	-	-

## 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
4050300258041	HBO 350 W/S	Versandschachtel 1	215 mm x 70 mm x 95 mm	1.43 dm <sup>3</sup>	181.33 g
4050300953342	HBO 350 W/S	Versandschachtel 10	405 mm x 205 mm x 245 mm	20.34 dm <sup>3</sup>	3917.00 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.