

## HBO 2700 W/CIL

HBO-IC Microlithography lamps for Canon i-line systems | Lampes pour microlithographie pour stepper Canon



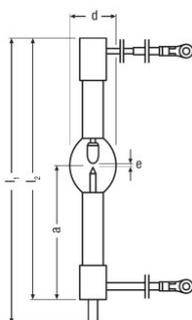
# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Données électriques

Intensité nominale	11000 A
Tension nominale	260 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Puissance nominale	270000 W
Puissance nominale	270000 W

### Dimensions & poids



Diamètre	620 mm
Longueur	3320 mm
Longueur d'encastrement	332,0 mm
Longueur du culot hors pins	307,00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	149,1 mm <sup>1)</sup>
Ecartement des électrodes	5,0 mm

<sup>1)</sup> Distance bas du culot / pointe de l'électrode ou anode (froid)

### Donnée produit supplémentaire

Anode (désignation standard)	SF33.5/50 <sup>1)</sup>
Cathode (désignation standard)	SFa33.5-14/50 <sup>2)</sup>
Notes bas de page util. unique. produit	La lampe est en surpression même à l'état froid - des réglementations additionnelles de sécurité, fournies avec les lampes, doivent être remplies. Veuillez lire attentivement le bulletin technique DO-SEM TB004.

<sup>1)</sup> Avec câble de connexion (M8)

<sup>2)</sup> Avec câble de connexion (M6)

### Capacités

Refroidissement	Forcé <sup>1)</sup>
-----------------	---------------------

## Fiche de données produit

<b>Position de fonctionnement</b>	Other <sup>2)</sup>
-----------------------------------	---------------------

1) Température maximum du culot autorisée : 200 °C / Refroidissement de culot

2) Anode au-dessus

### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Date of Declaration</b>	05-03-2024
<b>Primary Article Identifier</b>	4050300896588   4008321786838
<b>Candidate List Substance 1</b>	Lead
<b>CAS No. of substance 1</b>	7439-92-1
<b>Safe Use Instruction</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	65f8f183-407d-4000-b41f-fbefb99408fd   42d7a85e-dbe6-483f-9659-4d2b45293e9f

## Fiche de données produit

### Consignes de sécurité

En raison de leur luminance élevée, des émissions d'UV et d'une pression interne élevée (si chaud), les lampes HBO ne doivent fonctionner que dans des boîtiers fermés spécialement conçus à cet effet. Il y a dégagement de mercure si la lampe est cassée. Prendre des précautions de sécurité spéciales. De plus amples informations à ce sujet sont disponibles sur demande, ou figurent dans le dépliant joint avec la lampe, ou dans les instructions d'utilisation.

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321786838	HBO 2700 W/CIL	Etui carton fermé 1	- x - x -		
4008321786845	HBO 2700 W/CIL	Carton de regroupement 4	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm <sup>3</sup>	35051.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.