

HBO 202 W/4

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Lampes à vapeur de mercure, arc court, sans réflecteur 50...200 W



Domaines d'application

- Microscopie de fluorescence
- UV curing
- Une variété d'applications de guide de lumière

Avantages produits

- Radiance élevée
- Haute puissance de rayonnement dans la plage UV et la plage visible

Caractéristiques produit

- Spectre à lignes multiples



Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

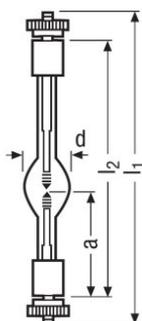
Tension nominale	57.0 ... 65.0 V
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Puissance nominale	20200 W
Puissance nominale	20000 W

Données photométriques

Intensité lumineuse	1000 cd ¹⁾
---------------------	-----------------------

¹⁾ Minimum 850 cd

Dimensions & poids



Diamètre	180 mm
Longueur d'encastrement	102,0 mm ¹⁾
Longueur du culot hors pins	102,00 mm ¹⁾
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	40,0 mm ²⁾

¹⁾ Maximum

²⁾ Distance bas du culot / pointe de l'anode (à froid)

Durée de vie

Durée de vie	200 h
--------------	-------

Donnée produit supplémentaire

Anode (désignation standard)	SFc10-4
Cathode (désignation standard)	SFc10-4

Capacités

Position de fonctionnement	s 15 ¹⁾
----------------------------	--------------------

Fiche de données produit

Application	Autre
--------------------	-------

1) Culot de référence vers le bas

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300507156
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	86fed10b-6f1f-4b7c-a8ef-a5a2c4846634

Information spécifique au pays

Code produit	Code METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300507156	OSRHBO2024	-	-	-
4050300507156	OSRHBO2024	-	-	-

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
4050300507156	HBO 202 W/4	Etui carton fermé 1	82 mm x 42 mm x 191 mm	0.66 dm ³	170.00 g
4050300507163	HBO 202 W/4	Carton de regroupement 10	306 mm x 235 mm x 200 mm	14.38 dm ³	2090.00 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.

Références/Liens

Vous pouvez demander directement auprès de OSRAM de plus amples informations techniques sur les lampes HBO ainsi que des informations sur les fabricants d'équipements de commande,

Avertissement

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