

HBO 200 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

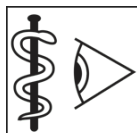
- Microscopie de fluorescence
- UV curing
- Une variété d'applications de guide de lumière

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

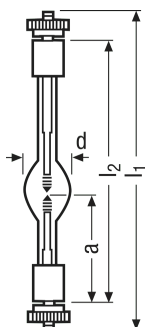
| | |
|--------------------|-------------------------|
| Type de courant | Courant alternatif (AC) |
| Puissance nominale | 200.00 W |
| Puissance nominale | 200.00 W |

Données photométriques

| | |
|------------------------|----------------------|
| Flux lumineux nominale | 9500 lm |
| Intensité lumineuse | 950 cd ¹⁾ |

¹⁾ Relatif à une valeur photométrique initiale

Dimensions & poids



| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Diamètre | 17.0 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 20 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 | 4050300506715 |
| 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 | 0b6aabc0-648f-4d0d-8fa3-737723deaad7 |

Information spécifique au pays

| Code produit | Code METEL | SEG-No. | Nombre STK | UK Org |
|---------------|------------|---------|------------|--------|
| 4050300506715 | OSRHBO2004 | - | 4836528 | - |
| 4050300506715 | OSRHBO2004 | - | 4836528 | - |

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 |
|---------------|---------------------|----------------------------------|---|-----------------------|------------|
| 4050300506715 | HBO 200 W/4 | Etui carton fermé 1 | 165 mm x 95 mm x 48 mm | 0.75 dm ³ | 112.00 g |
| 4050300506722 | HBO 200 W/4 | Carton de regroupement 10 | 235 mm x 225 mm x 210 mm | 11.10 dm ³ | 1348.00 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.
