

XBO 150 W/CR OFR

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Lampes Xénon arc court, sans réflecteur



Avantages produits

- Luminescence très élevée (source lumineuse ponctuelle)
- Qualité de couleur continue, indépendamment du type et de la puissance de la lampe
- Teinte de couleur constante pendant la durée de vie de la lampe
- Longue durée de vie de la lampe

Caractéristiques produit

- Température de couleur : env. 6 000 K (lumière du jour)
- Indice de rendu des couleurs élevé : $R_a >$
- Spectre continu dans la gamme visible
- Haute stabilité d'arc électrique
- Démarrage à chaud possible
- Gradable
- Lumière instantanée au démarrage



Fiche technique

Données électriques

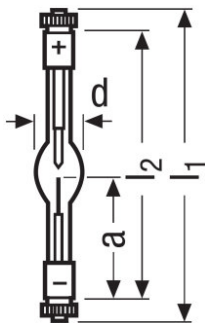
Puissance de la lampe	125 W
Courant de la lampe	85 A
Type de courant	Courant direct (DC)

Données photométriques

Flux lumineux nominale	2900 lm
Intensité lumineuse	290 cd ¹⁾
Luminance	20000 cd/cm ² ¹⁾

¹⁾ Relatif à une valeur photométrique initiale

Dimensions & poids



Longueur	1500 mm
Longueur du culot hors pins	127,00 mm
Poids du produit	10000 g

Durée de vie

Durée de vie	3000 / 1200 h ¹⁾
--------------	-----------------------------

¹⁾ Fonctionnement en position verticale / Fonctionnement en position horizontale

Donnée produit supplémentaire

Anode (désignation standard)	SFc12-4
Cathode (désignation standard)	SFcX12-4

Capacités

Refroidissement	Forcé
Position de fonctionnement	s 15 ¹⁾

Fiche de données produit

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

1) Pour une position verticale de fonctionnement : anode (+) au-dessus

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300508788
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	f2c3d120-bbcb-487e-b775-f616dd801eac

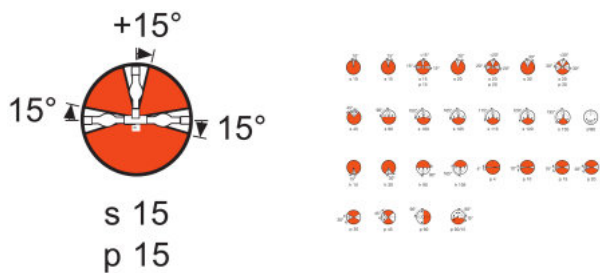
Information spécifique au pays

Code produit	Code METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-

Fiche de données produit

Consignes de sécurité

En raison de leur luminance élevée, des émissions d'UV et d'une pression interne élevée à froid et à chaud, les lampes XBO ne doivent fonctionner que dans des boîtiers fermés spécialement conçus à cet effet. Utiliser systématiquement les enveloppes de protection fournies lors de la manipulation de ces lampes. Elles ne peuvent être utilisées comme lampes ouvertes que si les mesures de sécurité appropriées sont prises. 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
4050300508788	XBO 150 W/CR OFR	Etui carton fermé 1	165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm³	180.00 g
4050300508795	XBO 150 W/CR OFR	Carton de regroupement 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm³	2028.00 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 XBO 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.