XBO 5000 W/H XL OFR

XBO for cinema projection | Lampes Xénon arc court 450...10 000 W

Domaines d'application

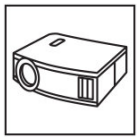
- Projection de film 35 mm classique
- Film numérique et projection vidéo
- Effet architectural et d'effets ("Light finger")
- Simulation de lumière du soleil

Avantages produits

- Arc court à très haute luminance pour un meilleur éclairage de l'écran
- Température de couleur constante de 6 000 K pendant toute la durée de vie de la lampe
- Facile à entretenir
- Grande stabilité de l'arc
- Lumière instantanée sur l'écran avec la fonction démarrage à chaud
- Large plage de gradation

Caractéristiques produit

- Température de couleur : env. 6 000 K (lumière du jour)
- Très bon indice de rendu des couleurs : R_a >



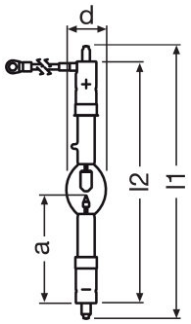
© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

Données électriques

Intensité nominale	140 A
Courant de fonctionnement	100…150 A
Puissance nominale	500000 W
Tension nominale	350 V

Dimensions & poids



Diamètre	700 mm
Longueur	4330 mm
Longueur du culot hors pins	382,00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	167,5 mm [1)]
Longueur câbles/conducteurs, au primaire	560 mm
Ecartement des électrodes	7,5 mm
Poids du produit	102800 g
Longueur de câble	5600

1) Distance bas du culot / pointe de l'électrode (froid)

Température

Température max au point de pincement	230 °C

Durée de vie

Durée de vie	1200 h

Donnée produit supplémentaire

Anode (désignation standard)	SFaX30-16
Cathode (désignation standard)	SFaX28-18

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Capacités

Refroidissement	Forcé [1]
Position de fonctionnement	s 15 p 15 [2]

[1] Vertical et horizontal

[2] 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	4008321412829
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	6666821c-6025-4ae2-9049-74872cf69c52

Information spécifique au pays

Code produit	Code METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321412829	OSRXBO5000HXL	-	-	-

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche de données produit

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321412829	XBO 5000 W/H XL OFR	Carton de regroupement 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm^3	2114.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.