

## XBO 4000W/HPN XL OFR

XBO HPN for digital cinema projection | Lampes Xénon arc court



### Domaines d'application

- Cinema projection

### Caractéristiques produit

- Short arc with highest luminance for brighter screen illumination
- A lifetime of reliable performances with constant 6000 K color temperature
- Easy to maintain
- High level of arc stability
- Hot restart and instant light on screen
- Dimmable in a wide range



# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Données électriques

Intensité nominale	122 A
Puissance nominale	400000 W
Courant de fonctionnement	92...132 A
Tension nominale	330 V

### Dimensions & poids

Diamètre	6000 mm
Longueur	3450 mm
Longueur du culot hors pins	308,00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	144,0 mm <sup>1)</sup>
Longueur câbles/conducteurs, au primaire	235 mm
Ecartement des électrodes	6.1 mm
Poids du produit	66400 g
Longueur de câble	1950

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

### Température

Température max au point de pincement	230 °C
---------------------------------------	--------

### Durée de vie

Service Warranty Lifetime	2100 h
---------------------------	--------

### Donnée produit supplémentaire

Anode (désignation standard)	SFaX27-9.5
Cathode (désignation standard)	SFa27-20

### Capacités

Refroidissement	Forcé
Position de fonctionnement	s 15 p 15 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 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	07-03-2024
Primary Article Identifier	4062172225489
Declaration No. in SCIP database	In work

## Fiche de données produit

### Consignes de sécurité

En raison de leur luminance élevée, des émissions d'UV et d'une pression interne élevée en fonctionnement comme à froid, les lampes XBO ne doivent fonctionner que dans des boîtiers de lampe fermés spécialement conçus à cet effet. Les lampes xénon sont hautement explosives. Lorsqu'elles sont chaudes, les lampes xénon peuvent provoquer des marques de brûlures. Elles ne doivent être manipulées que lorsqu'elles sont à température ambiante. Utiliser systématiquement les enveloppes de protection fournies lors de la manipulation de ces lampes. Lors de l'emballage des lampes et lors de leur installation et de leur retrait sans leur enveloppe de protection, portez toujours un équipement de protection (masque facial avec protection du cou, gilet de protection et gants anti-coupures non pelucheux). Pour plus d'informations veuillez consulter la notice spécifique fournie dans l'emballage et les instructions d'utilisation.

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172225489	XBO 4000W/HPN XL OFR	Carton de regroupement 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1460.00 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.