

XBO 3000 W/HPS OFR

XBO HPS for digital cinema projection | Xenonlampor, kort ljusbåge

Användningsområde

- Cinema projection



Produktegenskaper

- 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



Tekniska data

Elektriska data

Märkström	105 A
Nominell watttal	300000 W
Strömstyrningsområde	60...112 A
Nominell märkspänning	290 V

Mått



Diameter	550 mm
Längd	3340 mm
Längd med sockel utan sockelstift/ansl.	297,00 mm
Avstånd a / LCL	128,0 mm ¹⁾
Kabellängd på ingångsidan	195 mm
Elektroдавstånd, kall	4,5 mm
produktvikt	63000 g
Kabellängd	1950

¹⁾ Avstånd från slutet av sockel till spets av elektrod (kallt)

Temperaturer och driftsförhållanden

Max omgivningstemperatur vid klämpunkt	230 °C
--	--------

Livslängder

Livslängd	1000 h
Service Warranty Lifetime	1300 h

Tillägg produktdata

Sockel, anod	SFaX30-14/68
Sockel, katod	SFc30-20/50

Användningsområden

Forcerad kylning	Forcerad
Brinnläge	s 15 p 15 ¹⁾

¹⁾ Vid vertikal drift, skall anoden (+) vara överst

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4052899213630 4062172030335 4062172232555
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	a79dca5f-6e91-4477-8572-f3ae4fd31a8f

Säkerhetsanvisningar

Because of their high luminance, UV radiation and internal pressure in both the hot and cold state, XBO lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Xenon lamps are highly explosive. When hot, xenon lamps can cause burn marks. They should only be handled when the lamp is at room temperature. Always use the protective jackets supplied when handling these lamps. When packing the lamps and when installing or removing the lamps without their protective jackets, always wear protective clothing (face shield with neck protector, protective jacket and lint-free, cut-resistant gloves). For more information see the relevant in-pack leaflets and operating instructions.

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4062172030335	XBO 3000 W/HPS OFR	Transportförpacknin g 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm ³	1426.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.