

## XBO 3000 W/HPN L OFR

XBO HPN for digital cinema projection | Xenonové světelné zdroje s krátkým obloukem



### Druh použití

- Cinema projection

### Vlastnosti produktu

- 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



# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Parametry

Jmenovitý proud	100 A
Jmenovitý výkon	3000.00 W
Rozsah řídicího proudu	75...103 A
Jmenovité napětí	30.0 V

### Rozměry & váha



Průměr	60.0 mm
Délka	345.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	308,00 mm
Vzdálenost světelného středu	144,0 mm <sup>1)</sup>
Délka kabelu/drátu, vstup	235 mm
Mezera mezi elektrodami zastudena	5,0 mm
Váha výrobku	659.00 g
Dálka vodiče	228.0

<sup>1)</sup> Vzdálenost mezi okrajem patice a okrajem elektrody (za studena)

### Teploty a provozní podmínky

Max. dovolená teplota v místě stisku	230 °C
--------------------------------------	--------

### Životnost

Střední doba života	2200 h
Service Warranty Lifetime	2400 h

### Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFaX27-9.5
Katoda (základní označení)	SFa27-20

## Technický list výrobku

### Vlastnosti

Chlazení	Nucený
Provozní poloha hořáku	s15/p15 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Pro svistou provozní polohu: anoda (+) nahoře

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899301528   4062172030533
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	1f032a80-9e5a-4431-a675-c7036e7ea79f

## Technický list výrobku

### Bezpečnostní pokyny

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.

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172030533	XBO 3000 W/HPN L OFR	Shipping carton box 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1455.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.