

## XBO 2500 W/DHP OFR

XBO DHP 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	88 A
Jmenovitý výkon	2500.00 W
Rozsah řídicího proudu	63...95 A
Jmenovité napětí	28.0 V

### Rozměry & váha

Průměr	55.0 mm
Délka	345.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	295,00 mm
Délka kabelu/drátu, vstup	130 mm
Vzdálenost světelného středu	123,0 mm <sup>1)</sup>
Mezera mezi elektrodami zastudena	4,5 mm
Váha výrobku	558.00 g
Dálka vodiče	130.0

<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	1700 h
Service Warranty Lifetime	2000 h

### Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFaX27-14x80
Katoda (základní označení)	SFc27-16/55

### Vlastnosti

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

<sup>1)</sup> Pro svislou 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	4008321821706   4052899010413   4062172030380

## Technický list výrobku

<b>Candidate List Substance 1</b>	Lead
<b>CAS No. of substance 1</b>	7439-92-1
<b>Safe Use Instruction</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	2699a8c3-f6d1-4519-a2c4-83464e509907

## 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
4062172030380	XBO 2500 W/DHP OFR	Shipping carton box 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1377.00 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.