

XBO 3000 W/HPS OFR

XBO HPS 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	105 A
Jmenovitý výkon	3000.00 W
Rozsah řídicího proudu	60...112 A
Jmenovité napětí	29.0 V

Rozměry & váha



Průměr	55.0 mm
Délka	334.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	297,00 mm
Vzdálenost světelného středu	128,0 mm ¹⁾
Délka kabelu/drátu, vstup	195 mm
Mezera mezi elektrodami zastudena	4,5 mm
Váha výrobku	630.00 g
Dálka vodiče	195.0

¹⁾ 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	1000 h
Service Warranty Lifetime	1300 h

Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFaX30-14/68
Katoda (základní označení)	SFc30-20/50

Technický list výrobku

Vlastnosti

Chlazení	Nucený
Provozní poloha hořáku	s15/p15 ¹⁾

¹⁾ Pro svistou provozní polohu: anoda (+) nahoře

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

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
4062172030335	XBO 3000 W/HPS OFR	Shipping carton box 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm ³	1426.00 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.