

XBO 4500 W/HSLA OFR

XBO HSLA 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



Technické údaje

Parametry

Jmenovitý proud	150 A
Jmenovitý výkon	450000 W
Rozsah řídicího proudu	108...155 A
Jmenovité napětí	300 V

Rozměry & váha



Průměr	600 mm
Délka	4130 mm
Délka s patičí bez konektorů	370,00 mm
Vzdálenost světelného středu	171,0 mm ¹⁾
Délka kabelu/drátu, vstup	400 mm
Mezera mezi elektrodami zastudena	6,0 mm
Váha výrobku	90700 g
Dálka vodiče	4000

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)	SFaX30-9.5
Katoda (základní označení)	SFa30-7.9

Technický list výrobku

Produktová poznámka	H = vhodné pro vodorovnou provozní polohu/S = krátký/LA=Lumen Advanced (světelný zdroj s vysokou účinností)
---------------------	---

Vlastnosti

Provozní poloha hořáku	s15/p15 ¹⁾
Chlazení	Nucený

¹⁾ Pro svislou 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	4008321372710 4062172030564
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	80538bc5-de93-4c25-81f1-59a5f7b0e377

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
4062172030564	XBO 4500 W/HSLA OFR	Shipping carton box 1	590 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm ³	2061.00 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.