

XBO 7000 W/HS XL OFR

XBO traditionelle und Xtreme Life (XL) Lampen

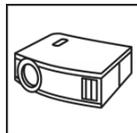


Anwendungsgebiete

- Film Projection
- Spotlights
- Searchlights
- Solar Simulation

Produkteigenschaften

- High luminance (point source)
- Color temperature approximately 6000K - simulates daylight
- Continuous spectrum in the visible range
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart
- Long lamp life with eXtreme Life technology



Produktdatenblatt

Technische Daten

General Product Information

NAED5	69527
Description	XBO 7000W/HS XL 1/CS 1/SKU
Produktname kurz spez.	XBO 7000 W/HS XL OFR

Elektrische Daten

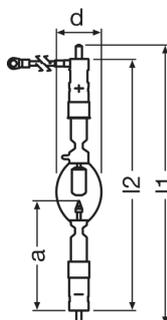
Nennleistung	7000 W
Nennspannung	42 V
Nennstrom	160 A
Stromsteuerbereich	110...165 A

Photometrische Daten

Leuchtdichte	100000 cd/cm ² ¹⁾
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	170,5 mm

¹⁾ Gemessen in vertikaler Brennlage

Physical Attributes & Dimensions



Elektrodenabstand kalt	11,0 mm
Socket Anode (Normbezeichnung)	SFaX30-9.5
Socket Kathode (Normbezeichnung)	SFa30-7.9
Diameter (in)	3.071 in
Durchmesser	78.0 mm
Länge	436.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	393,00 mm
Stecker vorhanden [PICOS]	Yes
Produktgewicht	1025.00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Brennstellung	s15/p15 ¹⁾
Kühlung	Forciert ²⁾
Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung	230 °C

¹⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

²⁾ vertikal und horizontal

Lebensdauer

Average Rated Life	650 hr
Warranty Hours [PIM]	650 hrs

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4062172030625 4008321412928
SCIP Deklarationsnummer	1ed097d6-f451-4c5c-b29a-3f156fd7504f
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Produktdatenblatt

Sicherheitshinweise

Aufgrund ihrer hohen Leuchtdichte, UV-Strahlung und des Innendrucks im heißen und kalten Zustand dürfen XBO-Lampen nur in speziell dafür konstruierten geschlossenen Lampengehäusen betrieben werden. Xenon-Lampen haben eine hohe Betriebstemperatur und müssen nach Abschalten auf Raumtemperatur abkühlen, damit sie bei der Handhabung keine Verbrennungen verursachen. Verwenden Sie bei der Handhabung dieser Lampen immer die mitgelieferten Schutzhüllen. Tragen Sie beim Aus- und Einpacken und beim Ein- und Ausbau der Lampen ohne Schutzhülle immer Schutzkleidung (Gesichtsschutz mit Halsschutz, Schutzschürze und fusselreie, schnittfeste Handschuhe). Weitere Informationen finden Sie in den entsprechenden Packungsbeilagen und Betriebsanleitungen.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172030625	XBO 7000 W/HS XL OFR	Versandschachtel 1	589 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm ³	2174.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.
