

XBO 4500 W/HS XL OFR

XBO | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

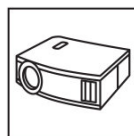
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

Produktfamilien-Vorteile

- Kurzbogen mit sehr hoher Leuchtdichte für hellere Leinwandausleuchtung
- Konstante Farbtemperatur von 6.000 K über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Einfach zu warten
- Hohe Lichtbogenstabilität
- Sofort Licht auf der Leinwand dank Heißwiederzündungsfunktion
- Breiter Dimmbereich

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 450...10.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: $R_a >$



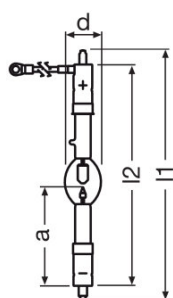
Produktdatenblatt

Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|--------------------|------------|
| Nennstrom | 135 A |
| Lampenstrom | 135 A |
| Stromsteuerbereich | 80...150 A |
| Nennleistung | 4500,00 W |
| Nennspannung | 32,0 V |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--|------------------------|
| Durchmesser | 70,0 mm |
| Länge | 413,0 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 370,00 mm |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 171,0 mm ¹⁾ |
| Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite | 400 mm |
| Elektrodenabstand kalt | 7,5 mm |
| Produktgewicht | 1023,00 g |
| Kabellänge | 400,0 mm |

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|--|--------|
| Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung | 230 °C |
|--|--------|

Lebensdauer

| | |
|-------------|--------|
| Lebensdauer | 1400 h |
|-------------|--------|

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|----------------------------------|------------|
| Sockel Anode (Normbezeichnung) | SFaX30-9.5 |
| Sockel Kathode (Normbezeichnung) | SFa30-7.9 |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|----------------------|------------------------|
| Kühlung | Forciert ¹⁾ |
| Brennstellung | p15 ²⁾ |

¹⁾ vertikal und horizontal

²⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|----------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4008321412881 | XBO 4500 W/HS XL OFR | Versandschachtel 1 | 590 mm x 229 mm x 234 mm | 31.62 dm ³ | 2108.90 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.