

XBO 75 W/2

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Xenon-Kurzbogenlampen ohne Reflektor



Produktfamilien-Vorteile

- Sehr hohe Leuchtdichte (Punktlichtquelle)
- Kontinuierliche Farbqualität, unabhängig von Lampentyp und Lampenleistung
- Konstante Lichtfarbe über die Lebensdauer
- Lange Lampenlebensdauer

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Hoher Farbwiedergabeindex: $R_a >$
- Kontinuierliches Spektrum im sichtbaren Bereich
- Stabiler Lichtbogen
- Heißwiederzündung möglich
- Dimmbar
- Sofortiges Licht nach der Zündung



Technische Daten

Elektrische Daten

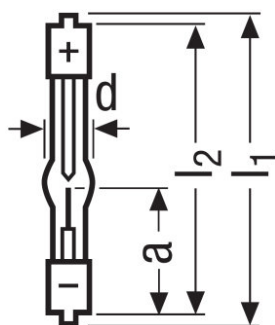
| | |
|----------------|---------------------|
| Lampenleistung | 64 W |
| Lampenstrom | 4,9...5,9 A |
| Stromart | Gleichspannung (DC) |

Photometrische Daten

| | |
|----------------|--|
| Nennlichtstrom | 1000 lm |
| Lichtstärke | 100 cd ¹⁾ |
| Leuchtdichte | 40000 cd/cm ² ¹⁾ |

¹⁾ Typische photometrische Anfangswerte

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--|----------|
| Länge | 90,0 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 82,00 mm |
| Produktgewicht | 11,00 g |

Lebensdauer

| | |
|-------------|-------|
| Lebensdauer | 400 h |
|-------------|-------|

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|----------------------------------|----------|
| Socket Anode (Normbezeichnung) | SFa9-2 |
| Socket Kathode (Normbezeichnung) | SFa7.5-2 |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------------|--------------------|
| Kühlung | Konvektion |
| Brennstellung | ≤100 ¹⁾ |
| Anwendung | Sonstige |

Produktdatenblatt

1) wenn vertikal, dann Anode oben; bis zu 10° unter horizontal, Kathode oben

Umwelt Informationen

| Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|--|---|
| Datum der Deklaration | 28-01-2022 |
| Primäre Erzeugnisnummer | 4050300508801 |
| 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. |
| SCIP Deklarationsnummer | 4ac7a63a-e5e9-4801-860e-a51fd4360dc8 |

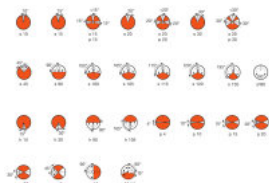
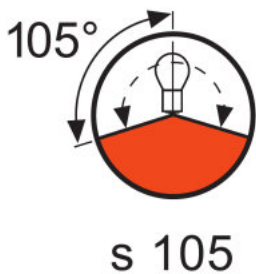
Länderspezifische Informationen

| EAN | METEL-Code | SEG-No. | STK-Nummer | UK Org |
|---------------|------------|---------|------------|--------|
| 4050300508801 | OSRXBO752 | - | 4836307 | - |
| 4050300508801 | OSRXBO752 | - | 4836307 | - |

Produktdatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes im kalten wie im heißen Zustand dürfen XBO-Lampen nur in geschlossenen und dafür vorgesehenen Gehäusen betrieben werden. Bei jeder Handhabung müssen sich die Lampen in ihrer Schutzhülle befinden. Offen dürfen sie nur unter Anwendung von entsprechenden Sicherheitsmaßnahmen gehandhabt werden. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.



Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4050300508801 | XBO 75 W/2 | Faltschachtel 1 | 164 mm x 95 mm x 48 mm | 0.75 dm ³ | 91.00 g |
| 4050300508818 | XBO 75 W/2 | Versandschachtel 10 | 235 mm x 210 mm x 225 mm | 11.10 dm ³ | 1138.00 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.

Referenzen / Verweise

Weitere technische Informationen zu XBO-Lampen sowie Hinweise für Hersteller von Betriebsgeräten können direkt von OSRAM angefordert werden.

Haftungsausschluss

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