

XBO R ≤ 450W mit Reflektor



Anwendungsgebiete

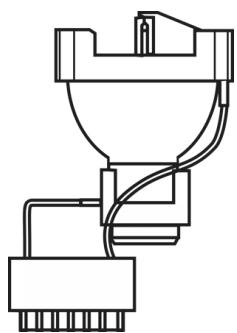
- Endoscopy
- Microscopy
- Surgical Headlamps
- Fiber Illumination
- Solar Simulation
- Imaging & Scanning

Produkteigenschaften

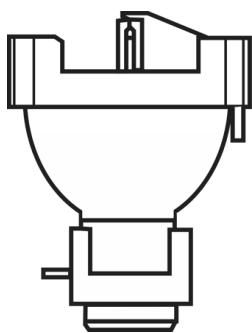
- High luminance / radiance with intense point source
- Broad, continuous spectral distribution
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart capability
- Dimmable over a wide range
- Long lamp life



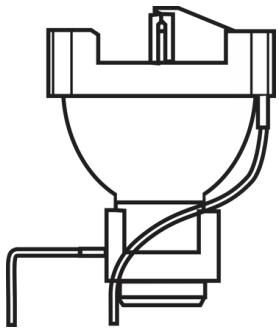
Familiendatenblatt



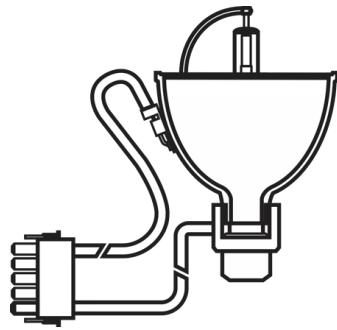
XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			
	Nennleistung	Brennspannung	Lampenstrom	Stromart
XBO R 100 W/45 C ¹⁾	100 W	12...14 V ²⁾	7.0...7.4 A	DC
XBO R 100 W/45 OFR ¹⁾	100 W	12...14 V ²⁾	7.0...7.4 A	DC
XBO R 101 W/45 C OFR ¹⁾	101 W	12...14 V ²⁾	7.0...7.4 A	DC
XBO R 180 W/45 ¹⁾	180 W	12,8...14,8 V ²⁾	11.75...12.25 A	DC
XBO R 180 W/45 C OFR ¹⁾	180 W	12,8...14,8 V ²⁾	11.75...12.25 A	DC
XBO R 181 W/45 C ¹⁾	181 W	12,8...14,8 V ²⁾	11.75...12.25 A	DC
XBO R 300 W/60 C OFR ¹⁾	300 W	16...20 V ²⁾	18.0 A	DC

Produkt-Bezeichnung	Temperaturen & Betriebsbedingungen	
	Kühlung	
XBO R 100 W/45 C ¹⁾	Forciert	
XBO R 100 W/45 OFR ¹⁾	Forciert	
XBO R 101 W/45 C OFR ¹⁾	Forciert	
XBO R 180 W/45 ¹⁾	Forciert	
XBO R 180 W/45 C OFR ¹⁾	Forciert	
XBO R 181 W/45 C ¹⁾	Forciert	
XBO R 300 W/60 C OFR ¹⁾	Forciert	

1) OFR = Ozon-freie Version

2) Initialer Spannungsbereich

Familiendatenblatt

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.

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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