

Scheda della famiglia di prodotto

XBO R ≤ 450W with Reflector



Aree applicative

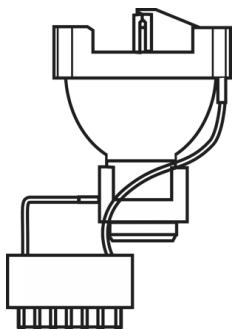
- Endoscopy
- Microscopy
- Surgical Headlamps
- Fiber Illumination
- Solar Simulation
- Imaging & Scanning

Caratteristiche prodotto

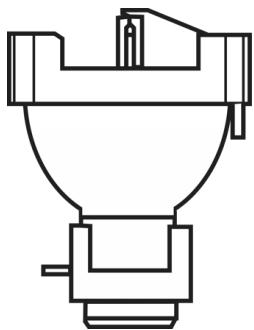
- High luminance / radiance with intense point source
- Broad, continuous spectral distribution
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart capability
- Dimmable over a wide range
- Long lamp life



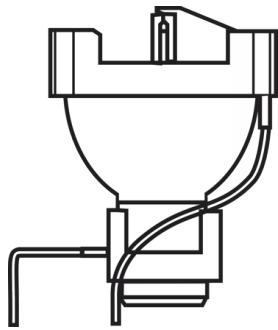
Scheda della famiglia di prodotto



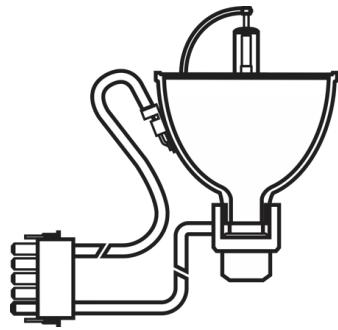
XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Dati elettrici			
	Potenza nominale	Tensione di lampada	Corrente di lampada	Tipo di corrente
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

Descrizione del prodotto	Temperatura e condizioni di utilizzo
	Raffreddamento
XBO R 100 W/45 C ¹⁾	Forzato
XBO R 100 W/45 OFR ¹⁾	Forzato
XBO R 101 W/45 C OFR ¹⁾	Forzato
XBO R 180 W/45 ¹⁾	Forzato
XBO R 180 W/45 C OFR ¹⁾	Forzato
XBO R 181 W/45 C ¹⁾	Forzato
XBO R 300 W/60 C OFR ¹⁾	Forzato

1) OFR = versione senza ozono

2) Intervallo di tensione iniziale

Scheda della famiglia di prodotto

Informazione sulla sicurezza

A causa della loro elevata luminanza, della radiazione UV e della forte pressione interna sia quando sono calde che quando sono fredde, le lampade XBO devono essere utilizzate solo in involucri chiusi appositamente realizzati. Quando si maneggiano queste lampade, usare sempre le guaine di protezione fornite. Possono essere usate come lampade aperte solo se si adottano adeguate misure di sicurezza. Ulteriori informazioni sono disponibili su richiesta o possono essere reperite nel folder fornito insieme alla lampada o nelle istruzioni per l'uso.

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

—