

## 产品系列数据表

### XBO $\leq$ 450 W Double End



#### 应用领域

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

#### 产品特点

- 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



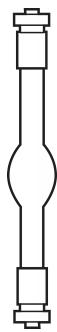
## 产品系列数据表



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

## 产品系列数据表

### 技术参数

产品描述	电参数			
	标称功率	灯泡电压	灯泡电流	电流类型
XBO 75 W/2	75 W	12...16 V <sup>3)</sup>	4.9...5.9 A	DC
XBO 75 W/2 OFR <sup>1)</sup>	75 W	12...16 V <sup>3)</sup>	4.9...5.9 A	DC
XBO 100 W OFR <sup>1)</sup>	100 W	12.8...14.4 V <sup>3)</sup>	7.0...7.4 A	DC
XBO 150 W/4 <sup>2)</sup>	150 W	17...21 V <sup>3)</sup>	7.5 A	DC
XBO 150 W/1	150 W	17...21 V <sup>3)</sup>	7.5 A	DC
XBO 150 W/CR OFR <sup>1)</sup>	150 W	15...18 V <sup>3)</sup>	8.5 A	DC
XBO 150 W/1 OFR <sup>1)</sup>	150 W	17...21 V <sup>3)</sup>	7.5 A	DC

产品描述	温度	
	散热	
XBO 75 W/2	对流	
XBO 75 W/2 OFR <sup>1)</sup>	对流	
XBO 100 W OFR <sup>1)</sup>	对流	
XBO 150 W/4 <sup>2)</sup>	强制	
XBO 150 W/1	强制	
XBO 150 W/CR OFR <sup>1)</sup>	强制	
XBO 150 W/1 OFR <sup>1)</sup>	强制	

<sup>1)</sup> OFR = 无臭氧型号

<sup>2)</sup> 灯使用一种特殊品质的石英玻璃, 被称为SUPRASIL, 相比传统的石英- 在低于250 nm可以提供更高的传输

<sup>3)</sup> 初始电压范围

# 产品系列数据表

## 安全建议

由于XBO灯在冷热状态下均亮度高、紫外线辐射高、内压高，所有它必须在合适密闭外壳内工作。在处理这些灯时，始终使用提供的保护护套。只有在采取了合适安全措施后，才能用作开放式灯。更多信息可根据要求索要，或可在与灯一起随附的宣传单或操作指示中查找。

## 应用建议

更多详细应用信息和图形,请参阅产品数据表。

## 免责声明

更改恕不另行通知。遗漏错误不承担任何责任。总是确保使用最新的信息。