

## HBO $\leq$ 200W Doppelend



### Anwendungsgebiete

- Laboratory & Analysis
- UV Curing
- Fiber Illumination
- Microscopy
- Solar Simulation

### Produkteigenschaften

- High luminance / radiance with intense point source
- Broad spectral distribution in the visible and ultraviolet range
- Enhanced UV characteristics available on some types
- High arc stability



Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Lebensdauer
	Nennleistung	Brennspannung	Lampenstrom	Average Rated Life
HBO 50 W/AC 39 V	50 W	39...45 V <sup>1)</sup>	1.1...1.3 A	100 hr
HBO 50 W/AC 34 V	50 W	34...39 V <sup>1)</sup>	1.3...1.5 A	100 hr
HBO 50 W/3	50 W	20...26 V <sup>1)</sup>	1.9...2.5 A	200 hr
HBO 100 W/2	100 W	17...25 V <sup>1)</sup>	4.3...5.6 A	200 hr
HBO 103 W/2	103 W	17...25 V <sup>1)</sup>	4.0...5.0 A	300 hr
HBO 200 W/2 57 V	200 W	57...65 V <sup>1)</sup>	3.0...3.5 A	400 hr
HBO 200 W/4	200 W	54...63 V <sup>1)</sup>	3.0...3.7 A	200 hr
HBO 200 W/DC TM	200 W	57...65 V <sup>1)</sup>	3.0...4.3 A	400 hr
HBO 202 W/4	202 W	57...65 V <sup>1)</sup>	3.6 A	200 hr
HBO 200 W/DC 57 V	200 W	48...65 V <sup>1)</sup>	3.0...4.3 A	1000 hr

<sup>1)</sup> Elektrische Anfangswerte

## Familiendatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes dürfen HBO Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel oder 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.