

## HMI Doppel-End-Lampen



### Anwendungsgebiete

- Studio, TV und Film
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

### Produkteigenschaften

- High intensity light providing true color performance with a >90
- Longer life with heat dissipating round moly-foil design on lamps  $\geq 6000W$
- Mechanically robust with eXtreme Seal (XS) technology, up to 450°C at the pinch seal
- Capable of hot restrike ignition
- High stability of color temperature over lifetime
- Compression sealed base provides enhanced durability
- High energy efficiency providing up to 100 lm/W
- Compression sealed base provides enhanced durability





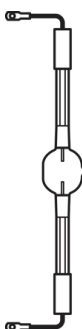
---

HMI 6000W/ DXS



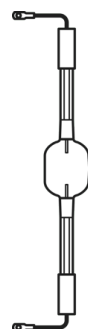
---

HMI 12000W/ DXS



---

HMI 18000W/ DXS



---

HMI 24000W/ DXS

Technische Daten

	Elektrische Daten			Photometrische Daten
Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Nennspannung	Nennstrom	Lichtstrom
HMI 575 W/DXS	575 W	95 V	7 A	49000 lm
HMI 1200 W/DXS	1200 W	100 V	13.8 A	110000 lm
HMI 2500 W/S XS	2500 W	115 V	25.6 A	240000 lm
HMI 2500 W/DXS	2500 W	115 V	25.6 A	240000 lm
HMI 4000 W/DXS	4000 W	200 V	24 A	380000 lm
HMI 6000 W/DXS	6000 W	122 V	55 A	570000 lm
HMI 12000 W/DXS	12000 W	240 V	84 A	1150000 lm
HMI 4000 W/DXS SOLAR	4000 W	200 V	24 A	395000 lm
HMI 18000 W/DXS	18000 W	225 V	79 A	1700000 lm
HMI 24000 W/DXS	24000 W	280 V	90 A	2300000 lm

	Lebensdauer
Produkt-Bezeichnung	Average Rated Life
HMI 575 W/DXS	1000 hr
HMI 1200 W/DXS	1000 hr
HMI 2500 W/S XS	500 hr
HMI 2500 W/DXS	500 hr
HMI 4000 W/DXS	500 hr
HMI 6000 W/DXS	500 hr
HMI 12000 W/DXS	500 hr
HMI 4000 W/DXS SOLAR	500 hr
HMI 18000 W/DXS	500 hr
HMI 24000 W/DXS	375 hr

### Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen HMI-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Durch passende Filter muss sichergestellt werden, dass die UV-Strahlung auf ein akzeptables Niveau verringert wird. 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 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.