

HMI Doppel-End-Lampen



Anwendungsgebiete

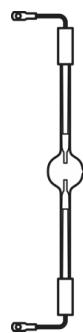
- Studio, TV und Film
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

Produkteigenschaften

- High intensity light providing true color performance with a >90
- Longer life with heat dissipating round moly-foil design on lamps $\geq 6000\text{W}$
- 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



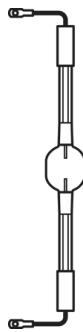
Familiendatenblatt



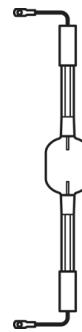
HMI 6000W/ DXS



HMI 12000W/ DXS



HMI 18000W/ DXS



HMI 24000W/ DXS

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten
	Nennleistung	Nennspannung	Nennstrom	
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

Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer	
	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	

Familiendatenblatt

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.