

Ficha técnica da família de produto

Lâmpadas de Extremidade Dupla HMI



Áreas de aplicação

- Estúdio, TV e Cinema
- Fotografia Profissional e de Alta Velocidade
- Simulação Solar

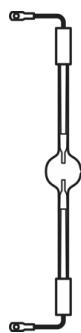
Características do produto

- Luz de alta intensidade proporcionando desempenho de cor verdadeira com um CRI até 90.
- Temperatura de cor aproximadamente 6000 K - simula a luz do dia
- O design robusto proporciona durabilidade durante o transporte.
- Alta eficiência energética fornecendo até 100 lúmens/watt
- Capaz de ignição por restrike a quente
- A base selada por compressão proporciona durabilidade aprimorada.
- Alta eficiência energética proporcionando até 100 lm/W
- Espectro amplo adequado para aplicações de simulação solar

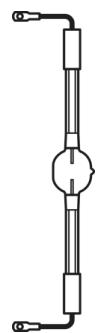


 CONTAINS
MERCURY

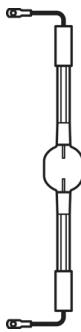
Ficha técnica da família de produto



HMI 6000W/ DXS



HMI 12000W/ DXS



HMI 18000W/ DXS

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

| Descrição do produto | Dados Elétricos | | | Dados fotométricos |
|----------------------|------------------|----------------|------------------|------------------------|
| | Potência nominal | Tensão nominal | Corrente nominal | Fluxo luminoso nominal |
| 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 6000 W/DXS | 6000 W | 122 V | 55 A | 570000 lm |
| HMI 12000 W/DXS | 12000 W | 240 V | 84 A | 1150000 lm |
| HMI 18000 W/DXS | 18000 W | 225 V | 79 A | 1700000 lm |

| Descrição do produto | Espectativa de Vida | |
|----------------------|---------------------|--|
| | Vida útil nominal | |
| 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 6000 W/DXS | 500 hr | |
| HMI 12000 W/DXS | 500 hr | |
| HMI 18000 W/DXS | 500 hr | |

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante a operação, as lâmpadas HMI só podem ser operadas em invólucros de lâmpadas fechados especialmente construídos para esse fim. Filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar. Medidas de segurança especiais devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseio estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído com a lâmpada ou nas instruções de operação.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

—