

## HMI DIGITAL 1600 W

HMI DIGITAL | Lâmpadas de iodetos metálicos, um casquilho



### Áreas de aplicação

- Studio
- Stage
- TV

### Benefícios do produto

- Suited for both analog and digital film production
- Robust stems, resulting in less breakage during transport
- Round moly-foil construction that evenly distributes heat and current extends for lamp longevity (6,000-18,000 W)
- Splash-proof carrying case is re-usable and allows lamps to be transported safely (6,000-18,000 W)

### Características do produto

- High CRI of >90
- UV-Stop (UVS)
- Color temperature of 6,000 K (daylight)
- Extremely bright light of up to 100 lumens/watt
- Capacidade de reinicialização a quente



## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados elétricos

Potência nominal	160000 W
Tensão nominal	155 V
Corrente nominal	1030 A
Tensão de ignição (frio/quente)	5/25 kVp

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	144000 lm
Temperatura de cor	7250 K
Índice de reprodução de cor Ra	92
Rendimento luminoso	90 lm/W

#### Dimensões e peso



Diâmetro	4000 mm
Comprimento	1730 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	85,0 mm
Distância entre eletrodos	12,5 mm

#### Temperaturas e condições de funcionamento

Máx temp ambiente admissível na base	450 °C
--------------------------------------	--------

#### Vida útil

Vida mediana	750 h
--------------	-------

#### Informação adicional do produto

Casquilho	G22
-----------	-----

**Atributos**

<b>Resfriamento</b>	Convection or forced
<b>Posição de funcionamento</b>	Qualquer

**Environmental information**

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Date of Declaration</b>	06-03-2024
<b>Primary Article Identifier</b>	4062172128858   4062172294911
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	In work

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante o funcionamento, as lâmpadas HMI só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. Mercúrio é libertado se a lâmpada se partir. Precauções especiais de segurança devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseamento estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído na lâmpada ou nas instruções de funcionamento.

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172294911	HMI DIGITAL 1600 W	Shipping carton box 1	241 mm x 154 mm x 147 mm	5.44 dm <sup>3</sup>	322.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Retrato

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