

HMI DIGITAL 1800 W

HMI DIGITAL | Lâmpadas de vapores metálicos, single-ended



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	180000 W
Tensão nominal	140 V
Corrente nominal	129 A
Tensão de ignição (frio/quente)	5/35 kVp

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	165000 lm
Temperatura de cor	6500 K
Índice de reprodução de cor Ra	90

Dimensões e peso

Diâmetro	4000 mm
Comprimento	2000 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	107,0 mm
Distância entre eletrodos	10,0 mm

Temperaturas e condições de funcionamento

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

Espectativa de Vida

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

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G38
----------------	-----

Atributos

Resfriamento	Convection or forced
Posição de funcionamento	Qualquer

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899984202
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Ficha técnica do produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminosidade, radiação UV e alta pressão interna durante a operação, as lâmpadas HMI só podem ser operadas em cápsulas de lâmpadas fechadas especialmente construídas para o efeito. Mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseio estão disponíveis apenas na 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
4052899984202	HMI DIGITAL 1800 W		340 mm x 160 mm x 165 mm	8.98 dm ³	520.00 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.

Retratação

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