HMI DIGITAL 1600 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







© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

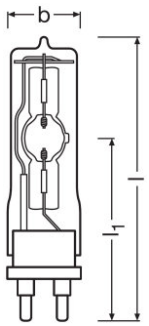
Dados Elétricos

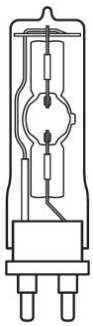
Potência nominal	1600,00 W
Tensão nominal	155 V
Corrente nominal	10,30 A
Tensão de ignição (frio/quente)	5/25 kVp

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	40,0 mm
Comprimento	173,0 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

Espectativa de Vida

Vida mediana	750 h

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G22

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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	4062172128858 | 4062172294911
Declaration No. in SCIP database	In work

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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
4062172294911	HMI DIGITAL 1600 W		241 mm x 154 mm x 147 mm	5.44 dm^3	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.

Retratação

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

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados