

## HMI 2500 W/DXS

HMI double-ended



### Características do produto

- Temperatura da cor: Aproximadamente 6.000 K (Luz do dia)
- Índice de reprodução de cor alto:  $R_a >$
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Capacidade de reinicialização a quente



## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados Elétricos

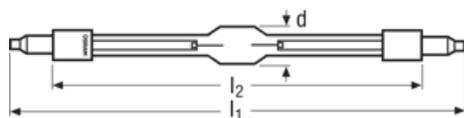
Potência da lâmpada	2500 W
Potência nominal	250000 W
Tensão nominal	115 V
Corrente nominal	256 A
Tensão de ignição (frio/quente)	20/45 kVp <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Max. 55 kV

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	240000 lm
Temperatura de cor	6000 K
Índice de reprodução de cor Ra	90
Rendimento luminoso	96 lm/W

#### Dimensões e peso



Diâmetro	315 mm
Comprimento	3550 mm
Comprimento de montagem	290,0 mm
Distância entre eletrodos	14,0 mm

#### Temperaturas e condições de funcionamento

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

#### Espectativa de Vida

Vida mediana	500 h
--------------	-------

#### Informação adicional do produto

## Ficha técnica do produto

Soquete (base)	SFa21
----------------	-------

### Atributos

Posição de funcionamento	Other
Resfriamento	Convecção

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300932095   4008321182197
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

### Especificações para país

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	Número STK	UK Org
4008321182197	OSRHMI2500DXS	-	4836426	-

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

Devido à sua luminância alta, à radiação UV e à pressão interna alta durante a operação, as lâmpadas HMI somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos, especialmente construídos para esse fim. Filtros adequados precisam assegurar que a radiação UV seja reduzida até um nível aceitável. O mercúrio será liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam 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.

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4008321182197	HMI 2500 W/DXS		561 mm x 136 mm x 119 mm	9.08 dm <sup>3</sup>	599.00 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.