

# **HMI 4000 W/DXS**

HMI double-ended



#### Características del producto

- Temperatura del color: aprox. 6.000 K (luz natural)
- Alto índice de reproducción cromática: R<sub>a</sub> >
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Capacidad de nuevo arranque en caliente







# Hoja de datos de producto

#### Datos técnicos

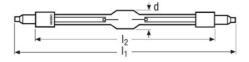
### Datos eléctricos

Potencia de la lámpara	4000 W	
Potencia nominal	400000 W	
Tensión nominal	200 V	
Corriente nominal	240 A	
Tensión de encendido frío/caliente	20/65 kVp	

### **Datos Fotométricos**

Flujo luminoso nominal	380000 lm	
Temperatura de color	6000 K	
Índice de reproducción cromática Ra	90	
Eficacia luminosa	95 lm/W	

### Dimensiones y peso



Diámetro	360 mm
Largo	4050 mm
Longitud de montaje	340,0 mm
Distancia entre electrodos en frío	34,0 mm

## Temp. y condiciones de funcionamiento

Temp. amb. máx. permitida en la base	450 °C

#### Duración de vida

Duración	500 h
----------	-------

## Datos adicionales del producto

Casquitto (denominación estandar) SFa21	Casquillo (denominación estándar)	SFa21
---	-----------------------------------	-------

# Hoja de datos de producto

# Capacidades

Posición de quemado	p15
Enfriamiento	Convección

## **Environmental information**

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Date of Declaration	05-03-2024		
Primary Article Identifier	4050300932101   4008321210203		
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained		
Declaration No. in SCIP database	In work		

## Información del país

Código del producto	Códice METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321210203	OSRHMI4000DXS	-	-	-

## Hoja de datos de producto

#### Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna durante su funcionamiento, las lámparas HMI solo pueden funcionar en carcasas cerradas fabricadas especialmente para ese fin. Debe garantizarse con filtros adecuados que la radiación UV se vea reducida hasta un nivel aceptable. El mercurio se libera si se rompe la lámpara. Se requieren precauciones de seguridad especiales. Se dispone de información acerca de la seguridad y la manipulación a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara, o en las instrucciones de funcionamiento.

#### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4008321210203	HMI 4000 W/DXS	Embalaje de envío 1	561 mm x 119 mm x 136 mm	9.08 dm³	631.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

#### Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.