

HMI double-ended

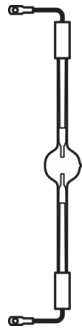


Características del producto

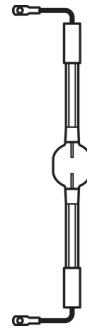
- Temperatura del color: aprox. 6.000 K (luz natural)
- Alto índice de reproducción cromática: $R_a >$
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Capacidad de nuevo arranque en caliente



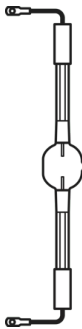
Hoja de datos gama de productos



340667_HMI 6000W DXS



340671_HMI 12000W DXS



340677_HMI 18000W DXS

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos			Datos Fotométricos			Dimensiones y peso
	Tensión nominal	Corriente nominal	Tensión de encendido frío/caliente	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática Ra	Diámetro
HMI 575 W/DXS	95.0 V	7 A		49000 lm	6000 K	90	21.0 mm
HMI 1200 W/DXS	100 V	13.80 A		110000 lm	6000 K	> 90	27.0 mm
HMI 2500 W/S XS	115 V	25.6 A		240000 lm	6000 K	90	31.5 mm
HMI 2500 W/DXS	115 V	25.6 A	20/45 kVp ¹⁾	240000 lm	6000 K	90	31.5 mm
HMI 6000 W/DXS	122 V	55.0 A		570000 lm	6000 K	90	54.0 mm
HMI 12000 W/DXS	240 V	84 A		1150000 lm	6000 K	90	64.0 mm
HMI 18000 W/DXS	380 V	79 A		1700000 lm	6000 K	> 90	70.0 mm

Descripción del producto	Largo	Longitud de montaje	Distancia entre electrodos en frío	Duración de vida	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
				Duración	Date of Declaration
HMI 575 W/DXS	135.0 mm	115,0 mm		1000 h	05-03-2024
HMI 1200 W/DXS	220.0 mm	180,0 mm		1000 h	05-03-2024
HMI 2500 W/S XS	210.0 mm	150,0 mm		500 h	05-03-2024
HMI 2500 W/DXS	355.0 mm	290,0 mm	14,0 mm	500 h	05-03-2024
HMI 6000 W/DXS	450.0 mm			500 h	05-03-2024
HMI 12000 W/DXS	470.0 mm			500 h	05-03-2024
HMI 18000 W/DXS	500.0 mm		44,0 mm	500 h	05-03-2024

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database	CAS No. of substance 1
HMI 575 W/DXS	4050300932071 4008321285102	No declarable substances contained	In work	
HMI 1200 W/DXS	4050300932088 4008321931153	No declarable substances contained	In work	
HMI 2500 W/S XS	4050300025780	No declarable substances contained	No declarable substances contained	
HMI 2500 W/DXS	4050300932095 4008321182197	No declarable substances contained	In work	

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database	CAS No. of substance 1
HMI 6000 W/DXS	4050300932118 4008321210210	Lead	473650a6-c144-4760-a4f0-5f7779e0d7fe	7439-92-1
HMI 12000 W/DXS	4008321210227	Lead	9bbbe108-6929-4ec2-90c3-f2313bf610cc	7439-92-1
HMI 18000 W/DXS	4008321370280 10046135542135	Lead	f14371f4-413d-4982-a113-e8e17de542e0	7439-92-1

Descripción del producto	Safe Use Instruction	Capacidades	
		Enfriamiento	
HMI 575 W/DXS			
HMI 1200 W/DXS			
HMI 2500 W/S XS			
HMI 2500 W/DXS		Convección	
HMI 6000 W/DXS	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.		
HMI 12000 W/DXS	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.		
HMI 18000 W/DXS	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	Convección	

¹⁾ Max. 55 kV

Hoja de datos gama de productos

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.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

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