

HMI double-ended

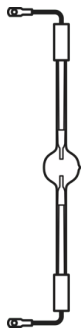


Características do produto

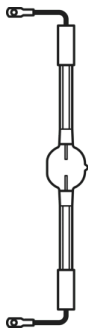
- Temperatura da cor: Aproximadamente 6.000 K (Luz do dia)
- Índice de reprodução de cor alto: $R_a >$
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Capacidade de reinicialização a quente



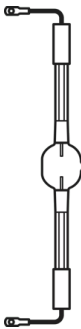
Ficha técnica da família de produto



340667_HMI 6000W DXS



340671_HMI 12000W DXS



340677_HMI 18000W DXS

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos			Dados fotométricos			Dimensões e peso
	Tensão nominal	Corrente nominal	Tensão de ignição (frio/quente)	Fluxo luminoso nominal	Temperatura de cor	Índice de reprodução de cor Ra	Diâmetro
HMI 575 W/DXS	950 V	7 A		49000 lm	6000 K	90	210 mm
HMI 1200 W/DXS	100 V	1380 A		110000 lm	6000 K	> 90	270 mm
HMI 2500 W/S XS	115 V	256 A		240000 lm	6000 K	90	315 mm
HMI 2500 W/DXS	115 V	256 A	20/45 kVp ¹⁾	240000 lm	6000 K	90	315 mm
HMI 6000 W/DXS	122 V	550 A		570000 lm	6000 K	90	540 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	700 mm

Descrição do produto	Comprimento	Comprimento de montagem	Distância entre eletrodos	Espectativa de Vida	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
				Vida mediana	Date of Declaration
HMI 575 W/DXS	1350 mm	115,0 mm		1000 h	05-03-2024
HMI 1200 W/DXS	2200 mm	180,0 mm		1000 h	05-03-2024
HMI 2500 W/S XS	2100 mm	150,0 mm		500 h	05-03-2024
HMI 2500 W/DXS	3550 mm	290,0 mm	14,0 mm	500 h	05-03-2024
HMI 6000 W/DXS	4500 mm			500 h	05-03-2024
HMI 12000 W/DXS	470.0 mm			500 h	05-03-2024
HMI 18000 W/DXS	5000 mm		44,0 mm	500 h	05-03-2024

Descrição do produto	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	

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	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

		Atributos
Descrição do produto	Safe Use Instruction	Resfriamento
HMI 575 W/DXS		
HMI 1200 W/DXS		
HMI 2500 W/S XS		
HMI 2500 W/DXS		Convecção
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.	Convecção

1) Max. 55 kV

Ficha técnica da família de 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.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

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