

HMI double-ended

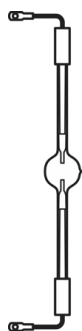


Vlastnosti produktu

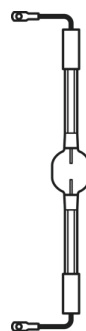
- Teplota chromatičnosti: cca 6 000 K (denní světlo)
- Vysoký index podání barev: $R_a >$
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Schopnost horkého restartu



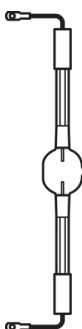
Technický list řady výrobků



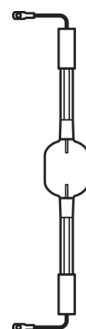
340667_HMI 6000W DXS



340671_HMI 12000W DXS



340677_HMI 18000W DXS



340682_HMI 24000W DXS

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Parametry			Fotometrické údaje			Rozměry & váha
	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Zápalné napětí Zastudena/zatepla	Jmenovitý světelný tok	Teplota chromatičnosti	Index podání barev Ra	Průměr
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 4000 W/DXS	200 V	24.0 A	20/65 kVp	380000 lm	6000 K	90	36.0 mm
HMI 4000 W/DXS SOLAR	201 V	24.00 A		395000 lm	7000 K	>90	36.0 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
HMI 24000 W/DXS	280 V	90 A		2300000 lm	6000 K	> 90	83.0 mm

Popis výrobku	Délka	Montážní délka	Mezera mezi elektrodami zastudena	Životnost	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
				Střední doba života	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 4000 W/DXS	405.0 mm	340,0 mm	34,0 mm	500 h	05-03-2024
HMI 4000 W/DXS SOLAR	405.0 mm			500 h	06-03-2024
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
HMI 24000 W/DXS	500.0 mm			375 h	05-03-2024

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	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	
HMI 4000 W/DXS	4050300932101 4008321210203	No declarable substances contained	In work	
HMI 4000 W/DXS SOLAR	4052899152601	No declarable substances contained	No declarable substances contained	
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
HMI 24000 W/DXS	4008321355805	Lead	e6c82c15-550e-4821-97a3-8abf917baea6	7439-92-1

Popis výrobku	Safe Use Instruction	Vlastnosti	
		Chlazení	
HMI 575 W/DXS			
HMI 1200 W/DXS			
HMI 2500 W/S XS			
HMI 2500 W/DXS		Konvekce	
HMI 4000 W/DXS		Konvekce	
HMI 4000 W/DXS SOLAR			
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.	Konvekce	

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Safe Use Instruction	Vlastnosti
		Chlazení
HMI 24000 W/DXS	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	Konvekce

¹⁾ Max. 55 kV

Technický list řady výrobků

Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku během provozu je možné výbojky HMI používat jen v uzavřených svítidlech speciálně konstruovaných pro tento účel. Vhodné filtry musí zajistit, aby bylo UV záření redukováno na přípustnou úroveň. V případě prasknutí světelného zdroje se uvolňuje rtuť. Musí být přijata zvláštní bezpečnostní opatření. Informace o bezpečnosti a manipulaci jsou k dispozici na vyžádání nebo v letáku dodaném se světelným zdrojem nebo v návodu k obsluze.

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.