

## Lâmpadas de Extremidade Dupla HMI

High performance double end HMI lamps with enhanced heat dissipating technology



### Области применения

- Студийная, теле- и киносъемка
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

### Характеристики продукта

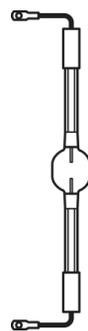
- High intensity light providing true color performance with a  $>90$
- Longer life with heat dissipating round moly-foil design on lamps  $\geq 6000W$
- Mechanically robust with eXtreme Seal (XS) technology, up to  $450^{\circ}C$  at the pinch seal
- Capable of hot restrike ignition
- High stability of color temperature over lifetime
- High energy efficiency providing up to  $100 \text{ lm/W}$
- Compression sealed base provides enhanced durability



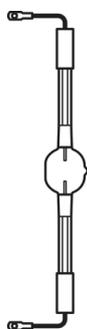
## Данные о продуктовой линейке



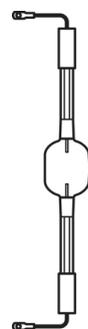
HMI 6000W DXS



HMI 12000W DXS



HMI 18000W DXS



HMI 24000W DXS

## Данные о продуктовой линейке

### Technical data

Описание продукта	General Product Information			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Lamp Type
HMI 575 W/DXS	54313	HMI 575W/DXS 10/CS 1/SKU	HMI	DOUBLE ENDED
HMI 1200 W/DXS	55139	HMI 1200W/DXS 10/CS 1/SKU	HMI	
HMI 2500 W/S XS	54068	HMI 2500W/S/XS 1/CS 1/SKU	HMI	
HMI 2500 W/DXS	54265	HMI 2500W/DXS 1/CS 1/SKU	HMI	
HMI 4000 W/DXS	54314	HMI 4000W/DXS 1/CS 1/SKU	HMI	
HMI 6000 W/DXS	54315	HMI 6000W/DXS 1/CS 1/SKU	HMI	
HMI 12000 W/DXS	54316	HMI 12000W/DXS 1/CS 1/SKU	HMI	ROUNDFOIL
HMI 4000 W/DXS SOLAR	56783	HMI4000WDXSSOLA R 1/CS 1/SKU		
HMI 18000 W/DXS	54213	HMI 18000W/DXS 1/CS 1/SKU	HMI	
HMI 24000 W/DXS	54325	HMI 24000W/DXS 1/CS 1/SKU	HMI	

Описание продукта	Краткое описание продукта	Электрические параметры		
		Номинальная мощность	Номинальное напряжение	Номинальный ток
HMI 575 W/DXS	HMI 575 W/DXS	575 W	95.0 V	7 A
HMI 1200 W/DXS	HMI 1200 W/DXS	1200 W	100 V	13.8 A
HMI 2500 W/S XS	HMI 2500 W/S XS	2500 W	115 V	25.6 A
HMI 2500 W/DXS	HMI 2500 W/DXS	2500 W	115 V	25.6 A
HMI 4000 W/DXS	HMI 4000 W/DXS	4000 W	200 V	24 A
HMI 6000 W/DXS	HMI 6000 W/DXS	6000 W	122 V	55 A
HMI 12000 W/DXS	HMI 12000 W/DXS	12000 W	240 V	84 A
HMI 4000 W/DXS SOLAR	HMI 4000 W/DXS SOLAR	4000 W	200 V	24 A
HMI 18000 W/DXS	HMI 18000 W/DXS	18000 W	225 V	79 A
HMI 24000 W/DXS	HMI 24000 W/DXS	24000 W	280 V	90 A

Описание продукта	Фотометрические данные	Physical Attributes & Dimensions		
		Световой поток	Цоколь	Diameter (in)
HMI 575 W/DXS	49000 lm	SFc10-4	0.827 in	21.0 mm
HMI 1200 W/DXS	110000 lm	SFc15.5	1.063 in	27.0 mm
HMI 2500 W/S XS	240000 lm	SFa21-12	1.260 in	31.5 mm
HMI 2500 W/DXS	240000 lm	SFa21	1.260 in	31.5 mm
HMI 4000 W/DXS	380000 lm	SFa21	1.417 in	36.0 mm
HMI 6000 W/DXS	570000 lm	S25.5	2.126 in	54.0 mm

## Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Фотометрические данные	Physical Attributes & Dimensions		
	Световой поток	Цоколь	Diameter (in)	Диаметр
HMI 12000 W/DXS	1150000 lm	S30	2.520 in	64.0 mm
HMI 4000 W/DXS SOLAR	395000 lm	SFa21-12		36.0 mm
HMI 18000 W/DXS	1700000 lm	S30	2.756 in	70.0 mm
HMI 24000 W/DXS	2300000 lm	S30	3.268 in	83.0 mm

Описание продукта	Длина	Длина с цоколем без штырьков	Вес продукта	Расстояние между электродами (холод)
HMI 575 W/DXS	135.0 mm	115,00 mm	33.00 g	
HMI 1200 W/DXS	220.0 mm	180,00 mm	104.00 g	
HMI 2500 W/S XS	210.0 mm	150,00 mm	150.00 g	
HMI 2500 W/DXS	355.0 mm	290,00 mm	196.00 g	14,0 mm
HMI 4000 W/DXS	405.0 mm	340,00 mm	228.00 g	34,0 mm
HMI 6000 W/DXS	450.0 mm		511.00 g	
HMI 12000 W/DXS	470.0 mm		930.00 g	
HMI 4000 W/DXS SOLAR	405.0 mm	340,00 mm	185.00 g	
HMI 18000 W/DXS	500.0 mm		1000.00 g	44,0 mm
HMI 24000 W/DXS	500.0 mm		1100.00 g	

Описание продукта	Разъем: наличие [PICOS]	Температуры и условия управления		
		Положение горения	Охлаждение	Предельная температура окр среды
HMI 575 W/DXS		Любой		
HMI 1200 W/DXS		Любой		
HMI 2500 W/S XS		Other		
HMI 2500 W/DXS		Other	Конвекция	450 °C
HMI 4000 W/DXS		p15	Конвекция	450 °C
HMI 6000 W/DXS	Yes	p15		
HMI 12000 W/DXS	Yes	p15		
HMI 4000 W/DXS SOLAR		p15		
HMI 18000 W/DXS	Yes	p15	Конвекция	
HMI 24000 W/DXS	Yes	p15	Конвекция	

Описание продукта	Срок службы	Нормативная и природоохранная информация Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Average Rated Life	Основной идентификатор изделия	Номер декларации в базе данных SCIP	Список компонентов вещество 1
HMI 575 W/DXS	1000 hr	4008321285102	Не содержит веществ, подлежащих декларированию	Не содержит веществ, подлежащих декларированию

## Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Срок службы	Нормативная и природоохранная информация Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Average Rated Life	Основной идентификатор изделия	Номер декларации в базе данных SCIP	Список компонентов вещества 1
HMI 1200 W/DXS	1000 hr	4008321931153	Не содержит веществ, подлежащих декларированию	Не содержит веществ, подлежащих декларированию
HMI 2500 W/S XS	500 hr	4050300025780	Не содержит веществ, подлежащих декларированию	Не содержит веществ, подлежащих декларированию
HMI 2500 W/DXS	500 hr	4008321182197	Не содержит веществ, подлежащих декларированию	Не содержит веществ, подлежащих декларированию
HMI 4000 W/DXS	500 hr	4008321210203	Не содержит веществ, подлежащих декларированию	Не содержит веществ, подлежащих декларированию
HMI 6000 W/DXS	500 hr	4008321210210	473650a6-c144-4760-a4f0-5f7779e0d7fe	Lead
HMI 12000 W/DXS	500 hr	4008321210227	9bbbe108-6929-4ec2-90c3-f2313bf610cc	Lead
HMI 4000 W/DXS SOLAR	500 hr	4052899152601	Не содержит веществ, подлежащих декларированию	Не содержит веществ, подлежащих декларированию
HMI 18000 W/DXS	500 hr	4008321370280	f14371f4-413d-4982-a113-e8e17de542e0	Lead
HMI 24000 W/DXS	375 hr	4008321355805	e6c82c15-550e-4821-97a3-8abf917baea6	Lead

Описание продукта	CAS-номер вещества 1	Инструкция по безопасному использованию
HMI 575 W/DXS		
HMI 1200 W/DXS		
HMI 2500 W/S XS		
HMI 2500 W/DXS		
HMI 4000 W/DXS		
HMI 6000 W/DXS	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.

## Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	CAS-номер вещества 1	Инструкция по безопасному использованию
HMI 12000 W/DXS	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
HMI 4000 W/DXS SOLAR		
HMI 18000 W/DXS	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
HMI 24000 W/DXS	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.

## Данные о продуктовой линейке

---

### Советы по безопасности

Из-за высокой яркости, ультрафиолетового излучения и высокого внутреннего давления лампы HMI могут использоваться только в закрытых корпусах, специально предназначенных для этой цели. Правильно подобранные фильтры позволяют снизить уровень УФ-излучения до приемлемого уровня. Из треснувшей лампы может выделяться ртуть: необходимо соблюдать особые меры предосторожности. Инструкция по безопасному обращению с лампами предоставляется по запросу и приведена в прилагаемой к лампам брошюре и руководстве пользователя.

### Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.