

HMI DIGITAL

Single end HMI lamps offering daylight color with reduced flicker operation on high frequency ballasts



Användningsområde

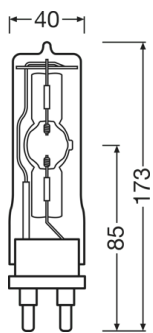
- not relevant
- Stage & Theatre
- Professional & High Speed Photography

Produktgenskaper

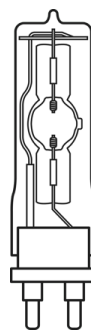
- Reduced flicker when used with high-speed electronic ballasts (up to 1000 Hz and higher)
- Suited for both analog and digital film productions
- High intensity light providing true color performance with a >90
- Capable of hot restrike ignition
- High stability of color temperature over lifetime
- High energy efficiency providing up to 100 lm/W
- Enhanced safety with UV-Stop (UVS) feature on all DIGITAL types



Datablad produktfamilj



HMI 1600W Digital, product line drawing top neutral dimensions



HMI 1600W Digital, product line drawing top neutral dimensions

Datablad produktfamilj

Tekniska data

Produktbeskrivning	Allmän produktinformation			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Produkttext kort
HMI DIGITAL 200 W	55072	HMI DIGITAL 200W 10/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 200 W
HMI DIGITAL 400 W	55073	HMI DIGITAL 400W 10/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 400 W
HMI DIGITAL 575 W	55074	HMI DIGITAL 575W 10/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 575 W
HMI DIGITAL 800 W	55076	HMI DIGITAL 800W 10/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 800 W
HMI DIGITAL 1200 W	55077	HMI DIGITAL 1200W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 1200 W
HMI DIGITAL 1600 W	56782	HMI DIGITAL 1600W 1/CS 1/SKU		HMI DIGITAL 1600 W
HMI DIGITAL 1800 W	55078	HMI DIGITAL 1800W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 1800 W
HMI DIGITAL 2500 W	55182	HMI DIGITAL 2500W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 2500 W
HMI DIGITAL 4000 W	55081	HMI DIGITAL 4000W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 4000 W
HMI DIGITAL 6000 W	59584	HMI DIGITAL 6000W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 6000 W
HMI DIGITAL 9000 W	59941	HMI DIGITAL 9000W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 9000 W
HMI DIGITAL 18000 W	59585	HMI DIGITAL 18000W 1/CS 1/SKU	HMI DIGITAL	HMI DIGITAL 18000 W

Produktbeskrivning	Lamp Type	Elektriska data		
		Nominell watttal	Nominell märkspänning	Märkström
HMI DIGITAL 200 W		200 W	69.0 V	2.9 A
HMI DIGITAL 400 W		400 W	75.0 V	5.3 A
HMI DIGITAL 575 W		575 W	94.0 V	6.1 A
HMI DIGITAL 800 W		800 W	95.0 V	8.4 A
HMI DIGITAL 1200 W		1200 W	100 V	12 A
HMI DIGITAL 1600 W		1600 W	155 V	10.3 A
HMI DIGITAL 1800 W		1800 W	140 V	12.9 A
HMI DIGITAL 2500 W		2500 W	118 V	24.5 A
HMI DIGITAL 4000 W		4000 W	200 V	24 A
HMI DIGITAL 6000 W	ROUNDFOIL	6000 W	123 V	55 A
HMI DIGITAL 9000 W	SINGLE-END	9000 W	160 V	56 A
HMI DIGITAL 18000 W		18000 W	225 V	88 A

Produktbeskrivning	Fotometrisk data		Fysiska egenskaper och dimensioner	
	Ljusflöde	Socket	Diameter (in)	Diameter
HMI DIGITAL 200 W	16000 lm	GZY9.5	0.787 in	19.0 mm
HMI DIGITAL 400 W	32500 lm	GZZ9.5	0.906 in	23.0 mm

Datablad produktfamilj

Produktbeskrivning	Fotometrisk data	Fysiska egenskaper och dimensioner		
	Ljusflöde	Socket	Diameter (in)	Diameter
HMI DIGITAL 575 W	49000 lm	G22	1.181 in	30.0 mm
HMI DIGITAL 800 W	69000 lm	G22	1.181 in	30.0 mm
HMI DIGITAL 1200 W	110000 lm	G38	1.654 in	40.0 mm
HMI DIGITAL 1600 W	144000 lm	G22		40.0 mm
HMI DIGITAL 1800 W	165000 lm	G38	1.654 in	40.0 mm
HMI DIGITAL 2500 W	220000 lm	G38		60.9 mm
HMI DIGITAL 4000 W	387000 lm	G38		75.0 mm
HMI DIGITAL 6000 W	600000 lm	GX38		75.0 mm
HMI DIGITAL 9000 W	875000 lm	GX38		80.0 mm
HMI DIGITAL 18000 W	1600000 lm	GX51		100.0 mm

Produktbeskrivning	Längd	produktvikt	Elektroavstånd, kall	Livslängder
				Average Rated Life
HMI DIGITAL 200 W	80.0 mm	18.00 g		200 hr
HMI DIGITAL 400 W	110.0 mm	32.00 g		650 hr
HMI DIGITAL 575 W	145.0 mm	131.00 g		1000 hr
HMI DIGITAL 800 W	145.0 mm	131.00 g		1000 hr
HMI DIGITAL 1200 W	200.0 mm	300.00 g		1000 hr
HMI DIGITAL 1600 W	173.0 mm	180.00 g	12,5 mm	750 hr
HMI DIGITAL 1800 W	200.0 mm	305.00 g	10,0 mm	750 hr
HMI DIGITAL 2500 W	225.0 mm	343.30 g		500 hr
HMI DIGITAL 4000 W	250.0 mm	378.50 g		500 hr
HMI DIGITAL 6000 W	360.0 mm	925.00 g		500 hr
HMI DIGITAL 9000 W	380.0 mm	940.00 g		400 hr
HMI DIGITAL 18000 W	495.0 mm	1700.00 g		350 hr

Produktbeskrivning	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Primär identifiering av artikel	Deklarationsnummer i SCIP-databasen	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS-nr för ämne 1
HMI DIGITAL 200 W	4052899984110	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 400 W	4052899984127	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 575 W	4052899984134	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 800 W	4052899984141	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 1200 W	4052899984196	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 1600 W	4062172128858	I arbete		

Datablad produktfamilj

Information om miljö och regelverk				
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Produktbeskrivning	Primär identifiering av artikel	Deklarationsnummer i SCIP-databasen	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS-nr för ämne 1
HMI DIGITAL 1800 W	4052899984202	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 2500 W	4052899984295	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 4000 W	4052899984301	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	
HMI DIGITAL 6000 W	4062172005890	7c5a8266-8f2a-43a1-95b8-5931d68b0df1	Lead	7439-92-1
HMI DIGITAL 9000 W	4062172001908	93767d86-c851-4107-80fa-6d9e2ea841f2	Lead	7439-92-1
HMI DIGITAL 18000 W	4062172123372	0fcb88f6-5cad-4934-b467-37465d62c7d2	Lead	7439-92-1

Produktbeskrivning	Instruktioner för säker användning
HMI DIGITAL 200 W	
HMI DIGITAL 400 W	
HMI DIGITAL 575 W	
HMI DIGITAL 800 W	
HMI DIGITAL 1200 W	
HMI DIGITAL 1600 W	
HMI DIGITAL 1800 W	
HMI DIGITAL 2500 W	
HMI DIGITAL 4000 W	
HMI DIGITAL 6000 W	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.
HMI DIGITAL 9000 W	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.

Datablad produktfamilj

Produktbeskrivning	Instruktioner för säker användning
HMI DIGITAL 18000 W	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.

Datablad produktfamilj

Säkerhetsanvisningar

Because of their high luminance, UV radiation and high internal pressure during operation, HMI lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Mercury is released if the lamp breaks. Special safety precautions must be taken. Information on safety and handling is available on request or can be found in the leaflet included with the lamp or in the operating instructions.

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.