

HMI brand DIGITAL

Halogen-Metall dampflampen, einseitig gesockelt



Anwendungsgebiete

- Studio
- Bühne
- TV

Produktfamilien-Vorteile

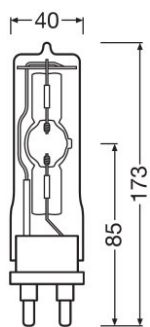
- Sowohl für digitale als auch analoge Filmproduktion geeignet
- Robuste Quetschungen für weniger Bruch beim Transport
- Rundes Molybdänfolien-Design für eine gleichmäßige Hitze- und Stromverteilung und verlängerte Lebensdauer (6.000-18.000W)
- Wiederverwendbare, spritzwasserfeste Transportverpackung für einen sicheren Transport (6.000-18.000W)

Produktfamilien-Eigenschaften

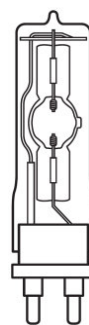
- Hoher CRI >90
- UV-Stopp (UVS)
- Farbtemperatur 6.000 K (Tageslicht)
- Extrem hell mit bis zu 100 Lumen/Watt
- Heißwiederzündung möglich



Familiendatenblatt



HMI 1600W Digital, product line drawing top neutral dimensions



HMI 1600W Digital, product line drawing top neutral dimensions

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten		
	Nennleistung	Nennspannung	Nennstrom	Zündspannung kalt/heiß	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra
HMI DIGITAL 200 W	200,00 W	69,0 V	2,9 A		16000 lm	6900 K	90
HMI DIGITAL 400 W	400,00 W	75,0 V	5,3 A		32500 lm	6700 K	90
HMI DIGITAL 575 W	575,00 W	94,0 V	6,1 A		49000 lm	6400 K	90
HMI DIGITAL 800 W	800,00 W	95,0 V	8,4 A		69000 lm	6300 K	90
HMI DIGITAL 1200 W	1200,00 W	100 V	12 A		110000 lm	6800 K	90
HMI DIGITAL 1600 W	1600,00 W	155 V	10,30 A	5/25 kVp	144000 lm	7250 K	92
HMI DIGITAL 1800 W	1800,00 W	140 V	12,9 A	5/35 kVp	165000 lm	6500 K	90
HMI DIGITAL 2500 W	2500,00 W	118 V	24,5 A		220000 lm	6300 K	90
HMI DIGITAL 4000 W	4000,00 W	200 V	24 A		387000 lm	6000 K	90
HMI DIGITAL 6000 W	6000,00 W	123 V	55 A		600000 lm	6000 K	90
HMI DIGITAL 9000 W	9000,00 W	160 V	56 A		875000 lm	6000 K	90
HMI DIGITAL 18000 W	18000,00 W	225 V	88 A		1600000 lm	6000 K	95

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht				Lebensdauer	Zusätzliche Produktdaten
	Durchmesser	Länge	Abstand Lichtschwerpunkt	Elektrodenabstand kalt	Lebensdauer	Socket (Normbezeichnung)
HMI DIGITAL 200 W	19,0 mm	80,0 mm			200 h	GZY9.5
HMI DIGITAL 400 W	23,0 mm	110,0 mm			650 h	GZY9.5
HMI DIGITAL 575 W	30,0 mm	145,0 mm			1000 h	G22
HMI DIGITAL 800 W	30,0 mm	145,0 mm			1000 h	G22
HMI DIGITAL 1200 W	40,0 mm	200,0 mm			1000 h	G38
HMI DIGITAL 1600 W	40,0 mm	173,0 mm	85,0 mm	12,5 mm	750 h	G22
HMI DIGITAL 1800 W	40,0 mm	200,0 mm	107,0 mm	10,0 mm	750 h	G38
HMI DIGITAL 2500 W	60,9 mm	225,0 mm			500 h	G38
HMI DIGITAL 4000 W	75,0 mm	250,0 mm			500 h	G38
HMI DIGITAL 6000 W	75,0 mm	360,0 mm			500 h	GX38
HMI DIGITAL 9000 W	80,0 mm	380,0 mm			400 h	GX38
HMI DIGITAL 18000 W	100,0 mm	495,0 mm			300 h	GX51

Familiendatenblatt

Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)				
Produkt-Bezeichnung	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1	SCIP Deklarationsnummer
HMI DIGITAL 200 W	01-11-2022	4052899984110	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 400 W	01-11-2022	4052899984127	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 575 W	01-11-2022	4052899984134	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 800 W	01-11-2022	4052899984141	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 1200 W	01-11-2022	4052899984196	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 1600 W	05-12-2022	4062172128858 4062172294911		In Vorbereitung
HMI DIGITAL 1800 W	01-11-2022	4052899984202	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 2500 W	01-11-2022	4052899984295	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 4000 W	01-11-2022	4052899984301	No declarable substances contained	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
HMI DIGITAL 6000 W	09-12-2022	4062172005890	Lead	7c5a8266-8f2a-43a1-95b8-5931d68b0df1
HMI DIGITAL 9000 W	09-12-2022	4062172001908	Lead	93767d86-c851-4107-80fa-6d9e2ea841f2
HMI DIGITAL 18000 W	09-12-2022	4062172123372		In Vorbereitung

Produkt-Bezeichnung	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
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		

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
HMI DIGITAL 6000 W	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
HMI DIGITAL 9000 W	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
HMI DIGITAL 18000 W		

Familiendatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen HMI-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Im Falle des Bruchs einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.