

HMI DIGITAL

Lampes aux halogénures métalliques, mono culot



Domaines d'application

- Studio
- Stage
- TV

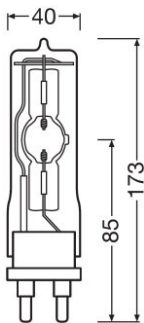
Avantages produits

- Suited for both analog and digital film production
- Robust stems, resulting in less breakage during transport
- Round moly-foil construction that evenly distributes heat and current extends for lamp longevity (6,000-18,000 W)
- Splash-proof carrying case is re-usable and allows lamps to be transported safely (6,000-18,000 W)

Caractéristiques produit

- High CRI of >90
- UV-Stop (UVS)
- Color temperature of 6,000 K (daylight)
- Extremely bright light of up to 100 lumens/watt
- Démarrage à chaud possible





HMI 1600W Digital, product line drawing top neutral dimensions



HMI 1600W Digital, product line drawing top neutral dimensions

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

Description produit	Données électriques				Données photométriques		
	Puissance nominale	Tension nominale	Intensité nominale	Tension d'allumage à froid/chaud	Flux lumineux nominale	Temp. de couleur	Ra Indice de rendu des couleurs
HMI DIGITAL 200 W	200.00 W	69.0 V	29 A		16000 lm	6900 K	90
HMI DIGITAL 400 W	400.00 W	75.0 V	53 A		32500 lm	6700 K	90
HMI DIGITAL 575 W	575.00 W	94.0 V	61 A		49000 lm	6400 K	90
HMI DIGITAL 800 W	800.00 W	95.0 V	84 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	1030 A	5/25 kVp	144000 lm	7250 K	92
HMI DIGITAL 1800 W	1800.00 W	140 V	129 A	5/35 kVp	165000 lm	6500 K	90
HMI DIGITAL 2500 W	2500.00 W	118 V	245 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

Description produit	Dimensions & poids				Durée de vie	Donnée produit supplémentaire
	Diamètre	Longueur	Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Ecartement des électrodes	Durée de vie	Culot (désignation standard)
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

Fiche de données gamme de produits

Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Description produit	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
HMI DIGITAL 200 W	06-03-2024	4052899984110	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 400 W	06-03-2024	4052899984127	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 575 W	06-03-2024	4052899984134	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 800 W	06-03-2024	4052899984141	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 1200 W	06-03-2024	4052899984196	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 1600 W	06-03-2024	4062172128858 4062172294911		In work
HMI DIGITAL 1800 W	06-03-2024	4052899984202	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 2500 W	06-03-2024	4052899984295	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 4000 W	07-03-2024	4052899984301	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HMI DIGITAL 6000 W	06-03-2024	4062172005890	Lead	7c5a8266-8f2a-43a1-95b8-5931d68b0df1
HMI DIGITAL 9000 W	06-03-2024	4062172001908	Lead	93767d86-c851-4107-80fa-6d9e2ea841f2
HMI DIGITAL 18000 W	06-03-2024	4062172123372	Lead	0fcb88f6-5cad-4934-b467-37465d62c7d2

Description produit	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
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	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Fiche de données gamme de produits

Description produit	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
HMI DIGITAL 9000 W	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HMI DIGITAL 18000 W	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Fiche de données gamme de produits

Consignes de sécurité

En raison de leur luminance élevée, de leur rayonnement UV et de leur pression interne élevée pendant le fonctionnement, les lampes HMI ne doivent être utilisées que dans des boîtiers de lampe fermés spécialement construits à cet effet. Le mercure est libéré si la lampe se brise. Des mesures de sécurité particulières doivent être prises. Des informations sur la sécurité et la manipulation sont disponibles sur demande ou peuvent être trouvées dans la notice jointe à la lampe ou dans le mode d'emploi.

Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.