

# CLM HD8

<P>Projecteur DLP monopuce HD 1080p, 8 000 lumens</P><br>



full HD  
1920 X 1080P

DMX  
CONTROL

8K  
LUMENS

## Spécifications techniques

## CLM HD8

### Spécifications générales

Type de projecteur	Projecteur numérique DLP monopuce Full HD
Technologie	DMD™ 0,95" x1 Roue chromatique : RGBW
Résolution	1920x1080
Luminosité	8 000 lumens (centre) 7 500 lumens ANSI
Taux de contraste	1 200:1 (standard) 2 000:1 (mode contraste élevé)
Uniformité de la luminosité	95%
Rapport d'aspect	16:9
ScenergiX	Fusion des bords H/V
Type de lentille	QCLD
Lentilles	CLD (fixe) 0,85-1 (zoom) 1,2-1,5 1,5-2,2 2,2-4,4 4,4-7,0
Décalage de la lentille optique	Vertical : -20 % à +110 % Horizontal : 15 % (G) et 100 % (D) sur les zooms
Correction des couleurs	P7
Lampes	4x300 W
Durée de vie de la lampe	750 heures (type) 1 250 heures (maximum)
Transport avec la lampe	Oui
Boîtier de lampe, remplacement rapide	Oui, sélection automatique de la lampe
Remplacement de l'ampoule par le client	S.O.
Garantie de la lampe (remplacement sur site/remplacement usine)	120 jours, 500 heures
Cœur de processeur DLPTM scellé	Standard
Coupe-flux optique	Contrôle intelligent de la luminosité de 0 à 100 % via un signal DMX-512
Image dans l'image	Jusqu'à deux sources simultanées
Orientation	table / plafond / (côté) portrait / vertical
DMX 512	Standard
WARP	Correction trapézoïdale H
Serveur web intégré	S.O.
CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)	S.O.
compatible 3D (en option)	Passif, polarisé circulaire
Entrées	SDI/HD-SDI, DVI (HDCP 1,3)
Entrées en option	DVI(HDCP) ; 5-BNC RGBHV, RGBS/RGsB, YUV CS/SOY, vidéo composite, S-Vidéo ; HD-SDI/SDI
Résolutions en entrée	Depuis NTSC jusqu'à UXGA (1600x1200), y compris HD intégrale (1920x1080)
horloge pixel max.	165 MHz
Outils logiciels	Projector Toolset
Contrôle	XLR filaire + IR, RS-232
Connexion réseau	Connexion RJ-45 10/100Base-T
Alimentation électrique	100-240 V / 50-60 Hz
Consommation maximale	1 600 W
Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	49 dB(A)
Température ambiante de fonctionnement	0-40 °C / 32-104 °F
Humidité (fonctionnement)	0-80 % (sans condensation)
Dissipation BTU	max. 5 459 BTU/h
Dimensions (L x L x H)	692 x 442 x 293 mm 27,24 x 17,4 x 11,53 pouces
Poids	30 kg (66,13 lb)
Dimensions à l'expédition	(L x l x H) 770 x 580 x 480 mm 30,31 x 22,83 x 18,89 pouces
Poids à l'expédition au départ de l'usine	35 kg (77,16 lb)
Accessoires standard	Cordon d'alimentation, télécommande robuste par câble XLR/sans fil
Certifications	Conforme aux réglementations FCC, partie 15, Classe A et CE EN55022 Classe A, RoHS
Garantie	2 ans

Crée le : 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter [www.barco.com](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.