

# F80-4K7

Projecteur au phosphore laser DLP, UHD 4K, 7 000 lumens



- Images époustouflantes avec la gamme de couleurs Rec. 709
- Souplesse d'installation exceptionnelle, utilisation 24h/24, 7j/7
- Capacité 3D

Grâce à sa source de lumière au phosphore laser et à une incroyable qualité d'image, le projecteur F80 de Barco vous permet d'offrir des expériences de visionnage exceptionnelles, tout en économisant du temps et de l'argent. Il a été conçu pour une installation fixe dans une large gamme d'applications telles que les musées, les salles de réunion et les auditoriums. La fonctionnalité 3D fait également de ce projecteur la solution idéale pour les parcours-spectacles et autres expériences interactives proposées dans les parcs thématiques.

### Qualité d'image supérieure

Le F80-4K7 diffuse des images époustouflantes à une résolution UHD 4K avec un niveau de détail élevé, ainsi que des couleurs fortement saturées conformes à l'espace de couleur Rec. 709. En outre, il dispose du puissant traitement par impulsion Barco qui offre des images plus nettes et moins de latence grâce à son traitement par étape (SSP - Single Step Processing).

### Valeur opérationnelle incomparable

Grâce à ce projecteur, vous pouvez augmenter le temps de disponibilité, tout en réduisant les coûts. Le projecteur fait appel à une source de lumière au phosphore laser et à une conception de refroidissement avancée. Vous bénéficiez ainsi d'une longue durée d'utilisation sans qu'il faille remplacer les lampes. Au final, cela se traduit par des économies non négligeables au niveau de la maintenance et des consommables.

### Souplesse d'installation exceptionnelle

Le F80-4K7 vous garantit une plus grande souplesse quant à son installation et à son orientation. Grâce à son large choix de lentilles en verre et sa gamme étendue de décalage de la lentille, le F80-4K7 accepte pratiquement toutes les configurations de projecteur.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****F80-4K7**

Type de projecteur	Projecteur au phosphore laser DLP monopuce 4K
Technologie	DMD 0,64"
Résolution	2 560 x 1 600 (WQXGA) natif
Résolutions en entrée	4 096 x 2 400 max.
Résolutions en sortie	2 560 x 1 600 (WQXGA) ; 3 840 x 2 400 (16:10) ; 3 840 x 2 160 (16:9) ; 4 096 x 2 160 (DCI)
Luminosité	7 000 lumens
Taux de contraste	1 300:1
Rapport d'aspect	16:10
Décalage de la lentille optique	Zoom, mise au point, décalage vertical et horizontal motorisés
Ratio de projection	0,85 - 1,06 ; 1,06 - 1,43 ; 1,43 - 2,12 ; 2,12 - 3,18 et compatible avec les séries FLD / FLD+ (avec adaptateur)
Source lumineuse	Phosphore laser
Durée de vie de la source lumineuse	Jusqu'à 40 000 heures
Orientation	Rotation à 360°, aucune restriction
Entrées	HDMI, DVI, HDBaseT, DisplayPort, SDI, DMX
Alimentation électrique	100-240 V / 50-60 Hz
Consommation	700 W nom., 850 W maximum
Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	35 dB(A)
Dimensions (l x L x H)	480 x 680 x 227 mm / 18,9 x 26,7 x 8,9 pouces
Poids	25,5 kg / 56,2 lb
Certifications	FCC Classe A
Garantie	3 ans

Créé le : 19 Jul 2017

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).