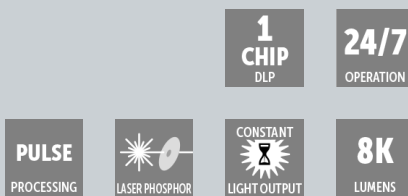


F70-W8

Projecteur au phosphore laser WUXGA



- **Durable et robuste pour une utilisation 24 h/ 24, 7 j/7**
- **Luminosité élevée**
- **Longue durée de vie (jusqu'à 60 000 heures)**

Le projecteur au phosphore laser F70-W8 répond aux exigences spécifiques du marché ProAV avec une grande robustesse, une durée de vie accrue et une qualité d'image exceptionnelle. Les projecteurs qui ne répondent pas à ces demandes ne durent pas longtemps ou peuvent nécessiter des opérations de maintenance fréquentes et coûteuses.

Grâce à son design robuste, le F70 de Barco s'adapte aux plateformes mobiles. C'est donc la solution idéale pour les parcs d'attractions, les parcours scéniques et les installations fixes les plus exigeantes. Avec une durée de vie de plus de 60 000 heures (selon le mode de fonctionnement), le F70 est l'un des projecteurs les plus durables sur le marché à ce jour. Il est également prêt à entrer en service dans les environnements les plus exigeants.

Conçu pour une utilisation 24 h/24, 7 j/7

Le F70 est conçu pour la performance et la fiabilité. Les projecteurs F70, capables de fonctionner dans n'importe quelle orientation, permettent une installation plus souple. Tous les projecteurs de la série F de Barco sont dotés des mêmes objectifs FLD et FLD+ haute résolution afin de pouvoir les réutiliser.

Plus brillant, plus performant

Avec des niveaux de luminosité de 8 000 lumens, le F70-W8 est l'un des projecteurs DLP monopuce les plus lumineux sur le marché. Avec la fonction CLOTM (Constant Light Output), le projecteur offre une luminosité et des couleurs prévisibles et constantes pendant une période prolongée.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**F70-W8**

Brightness	8,000 lumens
Contrast ratio	1,800:1 sequential, 50,000:1 dynamic
IR for NVG	no
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
Projector type	1DLP laser phosphor
Resolution	1,920 x 1,200 (WUXGA)
Lens type	FLD/FLD+
Optical lens shift	Vertical up to 134%, depending on lens Horizontal up to 70%, depending on lens Motorized zoom and focus (+ lens memory FLDX lenses) Motorized lens shift (with position memory on all lenses)
Color correction	P7 RealColor™
CLO (constant light output)	Yes
Light source	Laser phosphor
Light source lifetime	Up to 60,000 hours, depending on mode of operation
Sealed DLP™ core	Yes
Orientation	360° rotation, no restrictions
3D	Active stereoscopic 3D
Image processing	Embedded warp & blend engine
Keystone correction	Yes
Inputs	HDSDI 2x DP1.2 2x dual link DVI-I HDBaseT HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 Ethernet DMX in/out RS232 in 2x USB 12v out
Input resolutions	Including and up to: 1,920 x 1,200 @ 60Hz 2,560 x 1,600 @ 120Hz refresh rates: 24Hz to 120Hz for WQXGA (2560x1600) and 24Hz to 60Hz for 4K/4KUHD (4096 x 2160/ 3860 x 2400)
Software tools	Projector Toolset
Control	IR, RS232, RJ45
Network connection	IR, RS232, RJ45
Power requirements	100-240V / 50-60Hz
Power consumption	1,100 W Max.
BTU per hour	Max 4,000 BTU/h
Noise level (typical at 25°C/77°F)	36 dB(A)
Operating temperature	10 -40 °C (sea level)
Storage temperature	-20 to 60 °C
Operating humidity	20 -80% RH
Storage humidity	10 -90% RH
Dimensions (WxLxH)	475 x 593 x 286 mm / 18,7 x 23,3 x 11,2 in
Weight	37 kg / 81,5 lbs
Standard accessories	Power cord, wireless remote control
Certifications	CE, FCC Class A and cCSAus
Warranty	Limited 3 years parts and labor. Extendable up to 5 years

Crée le : 07 May 2021

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.