

F70-W8

Proiettore a fosfori laser WUXGA



- Solido e resistente per un funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7
- Alta luminosità

Il proiettore a fosfori laser F70-W8 risponde alle esigenze specifiche del mercato ProAV, tra cui un'elevata robustezza, una maggiore durata e una qualità d'immagine nitida come un laser. I proiettori che non soddisfano queste esigenze non durano a lungo o possono richiedere una manutenzione frequente e costosa.

Grazie al suo design robusto, l'F70 di Barco è in grado di funzionare come piattaforma di movimento, il che lo rende la scelta perfetta per i parchi a tema, le giostre e le installazioni fisse più esigenti. Con una durata fino a 50.000 ore (a seconda della modalità di funzionamento), l'F70 è uno dei proiettori più duraturi sul mercato ed è pronto ad operare negli ambienti più difficili.

Progettato per un utilizzo 24/7

L'F70 è progettato per garantire prestazioni e affidabilità. In grado di funzionare con qualsiasi orientamento, i proiettori F70 offrono una maggiore flessibilità di installazione. Tutti i proiettori Barco serie F sono dotati degli stessi obiettivi FLD e FLD+ ad alta risoluzione, che possono così essere riutilizzati.

Maggiore luminosità, immagini migliori

Con una luminosità di 8.000 lumen, il modello F70-W8 è uno dei proiettori DLP a chip singolo più luminosi del mercato. Grazie alla funzionalità Constant Light Output (CLO™), il proiettore produce luminosità e colori costanti per un lungo periodo di tempo.

Specifiche tecniche**F70-W8****Specifiche generali**

Tipo proiettore	1DLP laser al fosforo
IR per NVG	no
Risoluzione	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Luminosità	8.000 lumen
Uniformità della luminosità	90%
Rapporto di contrasto	1.800 – 6.000:1 sequenziale
Fonte di luce	Laser al fosforo
Durata della sorgente luminosa	Minimo 25.000 ore a piena potenza Fino a 50.000 ore, a seconda della modalità di funzionamento
Rapporto di aspetto	16:10
Orientamento	Rotazione di 360°, senza limitazioni
Nucleo DLP™ sigillato	Sì
Correzione del colore	P7 RealColor™
CLO (emissione luminosa costante)	Sì*
Correzione trapezoidale	Sì
Elaborazione delle immagini	Funzione di distorsione e blending
3D	3D stereoscopico attivo
Tipo di lente	FLD/FLD+
Spostamento ottico dell'obiettivo	Fino al 134% di spostamento verticale dell'obiettivo, a seconda dell'obiettivo. Zoom motorizzato, messa a fuoco, spostamento verticale e orizzontale, iride* e otturatore.
Ingressi	HDSDI 2x DP1.2 2x dual link DVI-I HDBaseT HDMI™ 2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 Ethernet uscita/ingresso DMX RS232 in 2x USB uscita da 12v
Risoluzioni in entrata	Fino a: 1.920 x 1.200 a 60 Hz 2.560 x 1.600 a 120 Hz
Immissione dell'intensità colori	DVI: Nativa inclusa e fino a 1920x1200 @120Hz 8 bit RGB. Non nativa inclusa e fino a 2560x1600 @ 60Hz 8 bit RGB e 3840x2400 @ 50Hz 8 bit RGB DisplayPort: Nativa inclusa e fino a 1920x1200 @ 120Hz 12 bit RGB. Non nativa inclusa e fino a 2560x1600 @120Hz 12 bit RGB e 3840x2400 @ 60Hz 8 bit RGB
Strumenti software	Toolset proiettore
Controllo	IR, RS232, RJ45
Connessione di rete	IR, RS232, RJ45
Requisiti di potenza	100-240 V/50-60 Hz
Consumo energetico	1.100 W max.
BTU/ora	Max. 4.000 BTU/h
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	36 dB(A)
Temperatura di esercizio	10-40 °C (livello del mare)
Umidità di esercizio	20 -80% umidità relativa
Temperatura di stoccaggio	Da -20 a 60 °C
Umidità di stoccaggio	10 -90% umidità relativa
Dimensioni (P x L x A)	475 x 593 x 286 mm / 18,7 x 23,3 x 11,2 pollici
Peso	37 kg / 81,5 lb
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando wireless
Certificazioni	CE, FCC Classe A e cCSAus
Garanzia	Limitata a 5 anni per ricambi e manodopera, estendibile

Generato il: 09 Jul 2026

© 2026 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.