

# G50-W8

Proiettore laser fosforo DLP da 8.000 lumen, WUXGA



- **Il proiettore più piccolo e leggero della sua categoria**
- **Efficienza energetica leader del settore nel segmento da 5-8.000 lumen**
- **Qualità dell'immagine costante nel tempo**
- **Gamma completa di obiettivi intercambiabili (con il più ampio spostamento dell'obiettivo)**
- **Servizio e supporto garantiti**

Il G50-W8 è un proiettore WUXGA a chip singolo conveniente e compatto, ma potente, progettato per proiezioni singole e multicanale per sale riunioni, musei, mostre, centri esperienze e applicazioni di simulazione entry-level. Fa parte della serie economica G50 e dei proiettori della linea smart Barco. Con un ottimo rapporto qualità-prezzo, i G50 sono i proiettori più compatti ed efficienti dal punto di vista energetico sul mercato.

La sorgente luminosa laser al fosforo garantisce un'ottima qualità dell'immagine, con colori e uniformità dell'immagine superbi. Questi sono i proiettori più piccoli della nostra offerta con la massima efficienza luminosa e visualizzano al meglio contenuti di alta qualità.

Le dimensioni compatte e uniformi, la compatibilità con la vasta gamma di obiettivi della serie G di Barco e l'ampio intervallo di spostamento dell'obiettivo ampliano la flessibilità dei proiettori, consentendoti di scegliere la soluzione perfetta per il tuo ambiente specifico.

Inoltre, i proprietari di G50 possono beneficiare del prezioso servizio e supporto di Barco. G50 consente di usufruire di un abbonamento Insights Management Suite, la nostra piattaforma IoT basata su cloud per monitorare, diagnosticare e controllare i tuoi proiettori. E grazie al software Projector Toolset di Barco, l'installazione e la gestione dei tuoi proiettori possono essere eseguite comodamente dal tuo computer.

**Specifiche tecniche****G50-W8**

Specifiche generali	
Tipo di proiettore	Single chip DLP laser phosphor projector
Risoluzione	1,920 x 1,200 (WUXGA)
Luminosità	7.500 lumen ANSI 8.300 lumen centrali 8.900 lumen ISO
Uniformità della luminosità	90%
Rapporto di contrasto	1,200:1 sequential; 6,000:1 dynamic; Extreme black: 750,000:1
Sorgente luminosa	Laser al fosforo
Durata sorgente luminosa	Up to 20,000hrs
Proporzioni	16:10
Orientazione	360° rotation, no restrictions
Elemento centrale DLP™ sigillato	Si
Correzione del colore	Si
CLO (Constant Light Output)	Si
Correzione trapezoidale	Si
Elaborazione delle immagini	Embedded warp & blend possible via Ptoolset
3D	Active stereoscopic 3D
Tipo di obiettivo	G-lenses -0.37-0.4:1 / 0.65-0.75:1 / 0.75-0.95:1 / 0.95-1.22:1 / 1.22-1.52:1 / 1.52-2.92:1 / 2.90-5.50:1
Spostamento obiettivo ottico	Vertical up to 100%, depending on lens Horizontal up to 30%, depending on lens Motorized zoom and focus Motorized lens shift
Ingressi	2 x HDMI In (conforme a HDMI 2.0b, HDCP2.2)/1 x Display Port (1.2a)/1 x HDBaseT (HDCP1.4)/1 x 3D SYNC In
Uscita	1 x HDMI Out (Loop through HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP) 1 x 3D SYNC Out 1 x DC 12V Out 1 x Audio out, 3.5mm phone jack
Risoluzioni in ingresso	Up to 4K @60Hz Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) 4K input signals will be scaled to the projector's output resolution
Strumenti software	Toolset proiettore

**Specifiche tecniche****G50-W8**

Controllo	1 x RS232 (D-sub 9 pin) (PC Control) 1 x Wired In (3.5mm phone jack) (Remote In) 1 x RJ45 (LAN)
Connessione in rete	10/100 Ethernet, RJ45
Speakers	10W / 6Ω *2
Requisiti di alimentazione	100-240V / 50-60Hz
Consumo energetico	500 W a 110 V 490 W a 220 V
Standby alimentazione	less than 0.5W
BTU per ora	1.706 a 110 V 1672 a 220 V
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	34 dB(A) -38 dB(A) a seconda della modalità utilizzata
Intervallo temperature in funzionamento	0 ~ 40 °C (sea level)
Umidità in funzionamento	10 -85% RH, non-condensing
Temperatura a magazzino	-10 ~ 60 °C
Umidità a magazzino	5 -90% RH, non-condensing
Dimensioni (PXLXA)	senza piedini: 486 x 376 x 181,2 mm
Peso	senza obiettivi: 13 kg/28,66 lb
Accessori standard	Power cord, wireless remote control
Certificazioni	CE, FCC Class A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garanzia	Limited 3 years parts and labor
*Nota	Brightness levels +/-10%

Generato il: 26 Mar 2024

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br />L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).