

G50-W6

Proiettore laser fosforo DLP da 6.000 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-W6 è un proiettore WUXGA a chip singolo conveniente e compatto, ma potente, progettato per proiezioni singole e multicanale per sale riunioni, musei, mostre, centri esperienziali 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-W6

Specifiche generali

Tipo proiettore	Single chip DLP laser phosphor projector
Tecnologia	Proiettore DLP laser al fosforo a chip singolo
Risoluzione	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Luminosità	5.400 lumen ANSI 6.000 lumen centrali 6.400 lumen ISO
Uniformità della luminosità	90%
Rapporto di contrasto	1.200:1 sequenziale; 6.000:1 dinamico; Nero estremo: 750.000:1
Fonte di luce	Laser al fosforo
Durata della sorgente luminosa	Fino a 20.000 ore
Rapporto di aspetto	16:10
Orientamento	Rotazione di 360°, senza limitazioni
Nucleo DLP™ sigillato	Sì
Correzione del colore	Sì
CLO (emissione luminosa costante)	Sì
Correzione trapezoidale	Sì
Elaborazione delle immagini	Warping e blending integrati tramite Ptoolset
3D	3D stereoscopico attivo
Tipo di lente	Obiettivi G -0,37-0,41/0,65-0,75:1/0,75-0,95:1/0,95-1,22:1/1,22-1,52:1/1,52-2,92:1/2,90-5,50:1
Spostamento ottico dell'obiettivo	Verticale fino al 100%, a seconda dell'obiettivo Orizzontale fino al 30%, a seconda dell'obiettivo Zoom e messa a fuoco motorizzati Spostamento motorizzato dell'obiettivo
Ingressi	2 x HDMI™ In (Compliant with 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 HDMI™1/HDMI™2/HDBaseT/DP) 1 x 3D SYNC Out 1 x DC 12V Out 1 x Audio out, 3.5mm phone jack
Risoluzioni in entrata	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
Controllo	1 x RS232 (D-sub 9 pin) (controllo PC) 1 x Wired In (jack telefonico da 3,5 mm) (Remote In) 1 RJ45 (LAN)
Connessione di rete	Ethernet 10/100, RJ45
Altoparlanti	10 W / 6 Ω *2
Requisiti di potenza	100-240 V/50-60 Hz
Consumo energetico	300 W a 110 V 290 W a 220 V
Potenza di standby	meno di 0,5 W
BTU/ora	1.024 a 110 V 990 a 220 V
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	32 dB(A) -36 dB(A) a seconda della modalità utilizzata
Temperatura di esercizio	0 ~ 40 °C (livello del mare)
Umidità di esercizio	10-85% umidità relativa, non condensata
Temperatura di stoccaggio	-10 ~ 60 °C
Umidità di stoccaggio	5-90% umidità relativa non condensata
Dimensioni (P x L x A)	senza piedini: 486 x 376 x 181,2 mm
Peso	senza obiettivi: 11 kg/24,25 lb
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando wireless
Certificazioni	CE, FCC classe A, Ctuvus, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garanzia	Limitato a 3 anni per ricambi e manodopera
*Nota	Livelli di luminosità +/-10%

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.