

# SP4K-13CHC

Proiettore cinematografico laser top di gamma a 13.000 lumens



- Immagini luminose
- Pronto per il futuro
- Barco EcoPure™
- Installa e dimentica i problemi

SP4K-13CHC è parte del portafoglio della Serie 4, progettato in stretta collaborazione con i nostri partner industriali. Sono state prese in considerazione le tendenze del mercato in ambito di creazione di contenuti, allestimento di mostre e fiere e tecnologia. Il risultato? Un proiettore cinematografico progettato su misura con contrasto migliorato per la massima qualità dell'immagine. I modelli SP4K sono disponibili in diverse configurazioni per un'ampia libertà di scelta. Gioca con le opzioni disponibili e soddisfa le tue esigenze specifiche.

## Immagini luminose

La Serie 4 offre la risoluzione 4K nativa, un contrasto più elevato e una maggiore uniformità nelle sale cinematografiche. SP4K-13CHC aggiunge un contrasto molto elevato di 5000:1 per gli auditorium di prim'ordine. Barco Active Image Management™ e la sua tecnologia brevettata di precisione e luminosità garantiscono immagini impeccabili con bilanciamenti automatici del bianco.

## Pronto per il futuro

La tecnologia Barco Colorgenic™ copre più del 98,5% dello spazio colore Rec. 2020. SP4K-13CHC è già pronto per le future innovazioni come le immagini 4K da 120 fps e HDR. Ottieni risultati sorprendenti non solo per il primo utilizzo, ma costantemente per l'intera durata del prodotto.

## Barco EcoPure™

Questo proiettore silenzioso (50 dB(A)) è ottimizzato per ambienti senza cabina di proiezione. In modalità eco consuma anche meno di 3 Watt. Inoltre, la funzione di avviso da remoto su LAN rende possibile l'inserimento o la

manutenzione programmata.

### **Installa e dimentica i problemi**

Grazie al loro design modulare, i proiettori della Serie 4 assicurano una manutenzione economicamente vantaggiosa. Sono necessarie solo sei parti di ricambio per piastre laser Barco™ per tutte le configurazioni delle sorgenti luminose. Il filtro è facilmente sostituibile, grazie alla sua concezione che non necessita di attrezzature particolari o di particolare esperienza. Il proiettore SP4K-13CHC si integra perfettamente nella tua configurazione attuale.

**Specifiche tecniche****SP4K-13CHC**

Specifiche generali	
Luminosità nativa	13.000 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	5000:1 (nominale)
Digital MicroMirror Device™	3x 0,98" DC4K
Risoluzione	4K nativi: 4096 x 2160
Gamma di colori	Conforme a DCI P3 (98,5% di Rec.2020 se misurato in coordinate xy-colore)
Sorgente luminosa	Laser
Obiettivi a focale fissa	Con portaobiettivo C: 1,09 -1,40; 1,28 -1,74 Con portaobiettivo B: 1,13-1,72; 1,35-1,84; 1,45-2,10; 1,65-2,70; 1,98-3,40 TLD+ e obiettivi-B a contrasto molto elevato
Stabilità luminosità a lungo termine	40.000 ore a condizioni di utilizzo medie
Alloggiamento	design di raffreddamento integrato e gruppo ottico sigillato brevettato
Dimensioni (PXLXA)	Proiettore con piedini: 710 x 1070 x 547 mm / 27,95 x 42,13 x 21,54 pollici (710 x 1.132 x 547 mm/27,95 x 44,55 x 21,54 pollici con portaobiettivo B)
Peso	105 kg/231,5 libbre
Requisiti di alimentazione	monofase o trifase 200-240 V 16 A
Calore del carico (massima potenza)	7750 BTU/h
Ventilazione di scarico	400 CFM
Temperatura ambiente	40 °C/104 °F max
Umidità ambiente	85% max. umidità relativa
Server media	Barco Alchemy ICMP-X e altri marchi di media server** supportati.
Consumo energetico	2,4 kW (3 W in modalità eco)
Livello di rumore	50 dB(A) a 1 m e temperatura ambiente di 25 °C
sistemi 3D	Supporto per sistemi a vetri attivi e sistemi di polarizzazione sul grande schermo. Sistemi di separazione del colore non supportati.
Requisiti di sicurezza	Classe 1 gruppo di rischio 3
Interfaccia utente	Display touch e/o basato su web
Note	**configurazione del proiettore con ICP-D; contatta il servizio Barco per l'elenco dei marchi supportati

Generato il: 09 Apr 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).