

SP4K-25C

Proiettore cinematografico intelligente da 24.000 lumen



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

SP4K-25C 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? Una famiglia di proiettori 4K RGB leader di mercato, progettati per il cinema.

Immagini luminose

La Serie 4 offre la risoluzione 4K nativa, un contrasto più elevato e una maggiore uniformità nelle sale cinematografiche. Barco Active Image ManagementTM e la sua tecnologia brevettata di precisione e luminosità garantiscono immagini impeccabili con bilanciamenti automatici del bianco.

Pronto per il futuro

La tecnologia Barco ColorgenicTM apre l'intero gamut di colore P3 e oltre il 98,5% del Rec. 2020. Il modello SP4K-25C è completamente abilitato per le innovazioni future, come il 4K HFR e l'audio IAB. Ottieni risultati sorprendenti non solo per il primo utilizzo, ma costantemente per l'intera durata del prodotto.

Barco EcoPureTM

Questo proiettore silenzioso (50 dB(A)) è ottimizzato per ambienti senza cabina di proiezione. Inoltre, SP4K-25C gestisce in modo intelligente un consumo energetico pari a soli 10,9 lm/W. 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. SP4K-25C si integra perfettamente nella tua configurazione attuale.

Libertà di scelta

I modelli SP4K sono disponibili in diverse configurazioni per un'ampia libertà di scelta. Una vasta gamma di lumen, compatibilità con gli obiettivi Barco e con obiettivi selezionati di terze parti. Gioca con le opzioni disponibili e soddisfa le tue esigenze specifiche.

Specifiche tecniche**SP4K-25C****Specifiche generali**

Luminosità nativa	24.000 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	2700:1 (nominale) fino a 3500:1 con obiettivo HC
Dispositivo MicroMirror Digitale	3x 0,98" DC4K
Risoluzione	4K nativi: 4096 x 2160
Gamut di colore	Conforme a DCI P3 (98,5% di Rec.2020 se misurato in coordinate xy-colore)
Fonte di luce	Laser
Obiettivi a focale fissa	Con portante C: 0,8 -1,16; 1,09 -1,40; 1,2 -1,8; 1,4 -2,05; 1,6 -2,5; 1,95 -3,2; 2,4 -3,9 Con portaobiettivo B: 1,01; 1,27; 1,6-2,4; 1,9-2,6; 2,0 -2,95; 2,3-3,65; 2,8-4,7; 3,55-6,95 Compatibile con obiettivi B a luminosità elevata e a contrasto elevato
Stabilità della luminosità a lungo termine	Oltre 50.000 ore a condizioni di utilizzo medie
Alloggiamento	design di raffreddamento integrato e gruppo ottico sigillato brevettato
Dimensioni (P x L x A)	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 potenza	monofase o trifase 200-240 V 16 A
Carico termico	7750 BTU/ora alla massima potenza a 40°C
Flusso d'aria di scarico	400 CFM
Temperatura ambiente	40 °C/104 °F max
Umidità ambientale	85% UR Max.
Altitudine	4.000 m/13.125 piedi massimo
Server multimediale	Barco mFusion ICMP-XS completamente integrato con archiviazione SSD fino a 8TB eff. Altre marche di media server** supportate.
Consumo energetico	2,2 kW (3 W in modalità Eco)
Livello di rumore	50 dB (A) a 1 m, potenza massima 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.
Classificazione laser	Classe laser 1 -Gruppo di rischio 3
Interfaccia utente	Display touch integrato e/o Communicator Web Analyzer basato su web per l'assistenza
Note	**configurazione del proiettore con ICP-D; contatta il servizio Barco per l'elenco dei marchi supportati

Generato il: 30 Apr 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.