

SP4K-55

Proiettore cinematografico intelligente da 52.000 lumen



- Immagini brillanti
- Pronti per il futuro
- Barco EcoPure™
- Installa e dimentica i problemi

SP4K-55 è parte del portafoglio della Serie 4, progettato in stretta collaborazione con i nostri partner del settore. 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 laser di nuova generazione per tutti gli schermi cinematografici. I modelli SP4K sono disponibili in diverse configurazioni per un'ampia libertà di scelta. Una vasta gamma di opzioni di luminosità, compatibilità con gli obiettivi Barco e con obiettivi selezionati di terze parti, display touch-screen e streaming live opzionali. Gioca con le opzioni disponibili e soddisfa le tue esigenze specifiche.

Immagini brillanti

I modelli SP4K della Serie 4 offrono la risoluzione 4K nativa, un contrasto più elevato e una maggiore uniformità nelle sale cinematografiche. Barco Active Image Management™ include una tecnologia brevettata per garantire una qualità dell'immagine nitida e costante nel tempo.

Pronti per il futuro

Con i modelli SP4K e la loro sorgente di luce laser RGB, la tecnologia Barco Colorgenic™ apre oltre il 98,5% di Rec. 2020. Inoltre, tutti i modelli SP4K sono completamente abilitati per innovazioni future come 4K 120fps e compatibilità con il più recente standard audio immersivo.

Installa e dimentica i problemi

Il design modulare dei proiettori della Serie 4 consente 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-55 si integra perfettamente nella tua configurazione attuale.

SPECIFICHE TECNICHE**SP4K-55**

Luminosità nativa	52.000 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	2000:1 (nominale)
Digital MicroMirror Device™	3x 1,38" DC4K
Risoluzione	4K nativi: 4096 x 2160
Gamma di colori	Conforme a DCI P3 (98,5% di Rec.2020)
Sorgente luminosa	Laser
Obiettivi a focale fissa	0,8; 1,01; 1,13-1,72; 1,35-1,86; 1,46-2,10; 1,65-2,60; 2,00-3,35; 2,53-4,98 Compatibile con obiettivi B a luminosità elevata e a contrasto elevato
Stabilità luminosità a lungo termine	40.000 ore a condizioni di utilizzo medie
Alloggiamento	design di raffreddamento integrato e gruppo ottico sigillato esterno brevettato
Dimensioni (PXLXA)	proiettore incl. supporto 760 x 1470 x 612 mm 29,92 x 57,54 x 24,09 pollici dispositivo di raffreddamento esterno: 546 x 462 x 589 mm 21,50 x 18,19 x 23,19 pollici
Peso	proiettore incl. piedi: 175 kg/385 libbre Dispositivo di raffreddamento esterno incl. piedi: 31 kg/68 libbre
Requisiti di alimentazione	Monofase o trifase 200-240 V 25 A Dispositivo di raffreddamento: alimentato dal proiettore
Calore del carico (massima potenza)	14,500 BTU/h
Ventilazione di scarico	Proiettore: 615CFM Dispositivo di raffreddamento esterno: 450CFM
Temperatura ambiente	40 °C / 104 F max.
Umidità ambiente	85% max.
Server media	Barco Alchemy ICMP-X e altri marchi di media server ** supportati
Consumo energetico	4,2 kW (3 W in modalità-eco)
Livello di rumore	Proiettore: 51dB(A) Dispositivo di raffreddamento esterno: 50 dB(A)
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 o basato su web
Note	Tubo del liquido di raffreddamento e lunghezza del cavo: 2,5 m o 5 m (8,2 piedi o 16,4 piedi) Separazione verticale tra il dispositivo di raffreddamento e il proiettore: massimo 3 m (10 piedi) **configurazione del proiettore con ICP-D; contatta il servizio Barco per l'elenco dei marchi supportati

Generato il: 08 Apr 2022

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.