

# SP2K-20C

Abilitazione della proiezione intelligente per gli schermi cinematografici tradizionali



**2K**  
2048 X 1080

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

SP2K-20C deriva dall'acclamata gamma SP4K e fa parte del portafoglio Serie 4: una famiglia di proiezioni laser di nuova generazione per tutti gli schermi cinematografici. I modelli SP2K sono disponibili in diverse configurazioni per un'ampia libertà di scelta. Sono dotati di 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 luminose**

I modelli SP2K della Serie 4 offrono la risoluzione 2K nativa, uno spazio colore P3 completo, un contrasto più elevato e una maggiore uniformità nelle sale cinematografiche.

#### **Pronto per il futuro**

Con numerosi vantaggi per migliorare l'esperienza degli spettatori e creare tranquillità per gli espositori, questa quarta generazione di proiettori laser Barco getta le basi per il futuro. Inoltre, tutti i modelli SP2K sono compatibili con lo standard audio immersivo più recente.

#### **Barco EcoPure™**

Il proiettore SP2K-20C gestisce in modo intelligente il consumo energetico raggiungendo livelli di efficienza del proiettore di 10,8 lumen per Watt. 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. Il filtro è facilmente sostituibile, grazie alla sua concezione che non necessita di attrezzature particolari o di particolare esperienza. SP2K-20C si integra perfettamente nella tua configurazione attuale.

**Specifiche tecniche****SP2K-20C**

Specifiche generali	
Luminosità nativa	18.000 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	2000:1 (nominale)
Digital MicroMirror Device™	3x 0,98" DC2K
Risoluzione	2K: 2048 x 1080
Gamma di colori	Conforme DCI P3
Sorgente luminosa	Laser
Obiettivi a focale fissa	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
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 1.132x 547 mm/ 27,95 x 44,55x 21,54 pollici con portaobiettivo B
Peso	103 kg / 227 libbre
Requisiti di alimentazione	monofase o trifase 200-240 V 16 A
Calore del carico (massima potenza)	6800 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	2,1 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
Colore lente laterale sul bordo dell'immagine	Con obiettivo 2K: 2 pixel in media* Con obiettivo 4K: 1,5 pixel in media* (* dipende dalle lenti, dallo zoom, ...)
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).