

SP2K-20C

Permitiendo la proyección inteligente para pantallas de cine convencionales



2K
2048 X 1080

- **Imagen brillante**
- **Preparados para el futuro, hoy**
- **Barco EcoPure**
- **Instalar y olvidarse**

SP2K-20C deriva de la aclamada gama SP4K y forma parte de la cartera de la Serie 4: Una familia de proyección láser líder del mercado para todas las pantallas de cine. Los modelos SP2K están disponibles en muchas configuraciones diferentes que te ofrecen libertad de elección. Vienen con compatibilidad con lentes Barco y lentes de terceros seleccionados, así como con una pantalla táctil y opción de transmisión en vivo. Combine las opciones disponibles para adaptarlo a sus necesidades específicas.

Imagen brillante

Los modelos SP2K de la familia Serie 4 brindan resolución nativa 2K, espacio de color P3 completo, mayor contraste y uniformidad mejorada en la sala de cine.

Preparados para el futuro, hoy

Con numerosos beneficios para mejorar la experiencia del espectador y crear tranquilidad para los cines, esta 4ª generación de proyección láser Barco es la forma de avanzar. Además, todos los modelos SP2K son compatibles con el último estándar de audio inmersivo.

Barco EcoPureTM

El SP2K-20C gestiona de forma inteligente su consumo de energía superando los niveles de eficiencia del proyector de 11 lúmenes por vatio. En modo ecológico, consume incluso menos de 3 vatios. Por otra parte, es posible utilizar el despertador remoto en la LAN para el mantenimiento programado o la ingesta de datos.

Instalar y olvidarse

El diseño modular de los proyectores de la Serie 4 permite ahorrar costes de mantenimiento. Cualquier persona puede reemplazar los filtros, porque no se requieren herramientas para manipular la cubierta y el filtro. El SP2K-20C se integra perfectamente en su configuración actual.

Especificaciones del producto**SP2K-20C****Especificaciones generales**

Brillo nativo	21.000 lúmenes (típico)
Relación de contraste nativa	2300:1 (típico)
Digital MicroMirror Device™	3x 0.98"
Resolución	2K: 2048 x 1080
Gamut de colores	Cumple con DCI P3
Fuente de luz	Láser
Lentes principales	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
Estabilidad de brillo a largo plazo	+50.000 h en condiciones de uso medias
Carcasa	Diseño de refrigeración integrado y conjunto óptico sellado patentado
Dimensiones (ancho x largo x alto)	Proyector incl. pies: 710 x 1070 x 547 mm/ 27.95 x 42.13 x 21.54 pulgadas
Peso	103 kg / 227 libras
Requisitos de alimentación	monofásico o trifásico 200-240 V 14 A
Carga de calor	6800 BTU/h a potencia máxima a 40°C
Flujo de aire de escape	400 CFM
Temperatura ambiente	40°C/104F Máx.
Humedad ambiental	85% HR máx.
Altitud	4000 m / 13,125 pies máx.
Servidor de medios	Barco mFusion ICOMP-XS totalmente integrado con almacenamiento SSD de hasta 8TB ef. Compatible con otras marcas de servidores multimedia**.
Consumo de energía	1,7 kW (3 W en modo Eco)
Nivel sonoro	50 dB(A) @1m, potencia máxima y temperatura ambiente de 25 °C
Sistemas 3D	Compatible con sistemas de gafas activas y sistemas de polarización en pantallas de plata. No compatible con sistemas de separación del color.
Clasificación láser	Láser Clase 1 -Grupo de riesgo 3
Interfaz de usuario	Pantalla táctil integrada y/o analizador web de comunicador en web para servicio técnico
Notas	** configuración de proyector con ICP-D; póngase en contacto con el soporte técnico de Barco para obtener una lista de las marcas compatibles

Generado en: 15 Jun 2026

© 2026 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.