

# SP4K-15C

Proyector de cine inteligente de 17.000 lúmenes



- **Imagen brillante**
- **Preparados para el futuro, hoy**
- **Barco EcoPure<sup>TM</sup>**
- **Instalar y olvidarse**

SP4K-15C es parte de la cartera de la Serie 4, diseñada en estrecha colaboración con socios de la industria. En la creación de contenido, la exhibición y la tecnología se tomaron en cuenta las tendencias del mercado. ¿El resultado? Una familia de proyectores 4K RGB líder del mercado, diseñada para el cine.

### **Imagen brillante**

La Serie 4 ofrece una resolución nativa de 4K, un mayor contraste y una mayor uniformidad a las salas de cine. Barco Active Image Management<sup>TM</sup>, con su tecnología de brillo de precisión patentada, garantiza imágenes impecables con balances de blanco automáticos.

### **Preparados para el futuro, hoy**

La tecnología Barco Colorgenic<sup>TM</sup> abre todo el espacio de color P3 y más del 98,5% de Rec. 2020. La SP4K-15C está totalmente habilitada para futuras innovaciones como 4K HFR y audio IAB. Ofrece resultados impecables desde el primer día y durante toda la vida útil del producto.

### **Barco EcoPure<sup>TM</sup>**

Este proyector silencioso (50 dB(A)) está completamente preparado para el uso sin cabina. Además, el SP4K-15C gestiona de forma inteligente su consumo de energía de sólo 11 lm/W. 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. Son solo seis las piezas de recambio de la placa láser Barco<sup>TM</sup> para el mantenimiento de todas las configuraciones de fuentes de luz.



El diseño modular de los proyectores de la Serie 4 permite ahorrar costes de mantenimiento. Son solo seis las piezas de recambio de la placa láser Barco™ para el mantenimiento de todas las configuraciones de fuentes de luz. Cualquier persona puede reemplazar los filtros, porque no se requieren herramientas para manipular la cubierta y el filtro. El SP4K-15C se integra perfectamente en su configuración actual.

### **Libertad de elección**

Los modelos de SP4K vienen en varias configuraciones diferentes que le ofrecen la libertad de elegir. Una gama de lúmenes, compatible tanto con lentes Barco como con lentes de terceros seleccionados. Combine las opciones disponibles para adaptarlo a sus necesidades específicas.

## Especificaciones del producto

## SP4K-15C

### Especificaciones generales

Brillo nativo	17.000 lúmenes (típico)
Relación de contraste nativa	2700:1 (típico) hasta 3500:1 con el objetivo HC
Digital MicroMirror Device™	3x DC4K de 0,98"
Resolución	nativa 4K: 4096 x 2160
Gamut de colores	Cumple con DCI P3 (98,5% de Rec.2020; cuando se mide en coordenadas de color xy)
Fuente de luz	Láser
Lentes principales	Con soporte de lente 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 soporte de lente 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 Compatible con lentes B de alto brillo y alto contraste
Estabilidad de brillo a largo plazo	Más de 50 000 horas en condiciones de uso medio
Carcasa	Diseño de refrigeración integrado y conjunto óptico sellado patentado
Dimensiones (ancho x largo x alto)	Proyector con pies incluidos: 710 x 1070 x 547 mm/ 27,95 x 42,13 x 21,54 pulgadas 710 x 1132 x 547 mm/ 27,95 x 44,55 x 21,54 pulgadas con soporte de lente B
Peso	105 kg/231,5 lb
Requisitos de alimentación	monofásico o trifásico 200-240 V 16 A
Carga de calor	5700BTU/h a potencia máxima a 40 °C
Flujo de aire de escape	400CFM
Temperatura ambiente	40°C/104F Máx.
Humedad ambiental	85% HR máx.
Altitud	4000 m / 13,125 pies máx.
Servidor de medios	Barco mFusion ICMP-XS totalmente integrado con almacenamiento SSD de hasta 8TB ef. Compatible con otras marcas de servidores multimedia**.
Consumo de energía	1,55 kW (3 W en modo Eco)
Nivel sonoro	50dB(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 del proyector con ICP-D; póngase en contacto con el servicio técnico de Barco para obtener la lista de marcas compatibles.

Generado en: 30 Apr 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](http://www.barco.com) para ver las especificaciones más recientes.