

# SP4K-27HC

Projetor de cinema a laser de 27.000 lúmens



- **Imagem brilhante**
- **Preparado para o amanhã, já hoje**
- **Barco EcoPure<sup>TM</sup>**
- **Ajuste e esqueça**

SP4K-27HC faz parte do portfólio da Série 4, projetado em estreita colaboração com parceiros industriais. As tendências do mercado em criação de conteúdo, exibição e tecnologia foram levadas em conta. O resultado? Um projetor de cinema personalizado com contraste aprimorado para ter a melhor qualidade de imagem. Os modelos SP4K são fornecidos em muitas configurações diferentes que oferecem liberdade de escolha. Brinque com as opções disponíveis para atender suas necessidades específicas.

### Imagem brilhante

A Série 4 traz resolução 4K nativa, mais contrastes e uniformidade aprimorada ao cinema. O SP4K-27HC adiciona um alto contraste extra de 5000:1 para auditórios premium. O Barco Active Image Management<sup>TM</sup> e sua tecnologia de brilho com precisão patenteada garantem imagens impecáveis com equilíbrio de branco automático.

### Preparado para o amanhã, já hoje

A tecnologia Barco Colorgenic<sup>TM</sup> abre mais de 98,5% de Rec. 2020. O SP4K-27HC é totalmente preparado para as futuras inovações como 4K 120fps e imagens HDR. Forneça resultados incríveis, não apenas no primeiro dia, mas de forma consistente durante toda a vida útil do produto.

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

Este projetor de funcionalidade silenciosa (51dB(A)) está pronto para operação sem cabine. No modo econômico, ele consome menos de 3 Watt. Além disso, o despertar remoto na LAN é possível para manutenção ou inserção de dados programados.

### Ajuste e esqueça

O projeto modular dos projetores da Série 4 permite uma manutenção econômica. Há somente seis peças sobressalentes da placa de laser da Barco<sup>TM</sup> para atender todas as configurações de fonte de luz. Qualquer pessoa pode substituir e manusear os filtros graças à cobertura que não precisa de ferramentas. O SP4K-27HC se integra perfeitamente à sua configuração atual.

**Especificações técnicas****SP4K-27HC****Especificações gerais**

Brilho nativo	27.000 (típico)
Razão de contraste nativa	5000:1 (típico)
Dispositivo de Micro-espelhos Digital (Digital MicroMirror Device™)	3x 1,38" DC4K
Resolução	nativo 4K: 4096 x 2160
Gama de cores	Em conformidade com DCI P3 (98,5% de Rec.2020)
Fonte de luz	Laser
Lentes de alto nível	1.13-172; 1.35-1.84; 1.45-2.10; 1.65-2.70; 1.98-3.40 Lentes B de contraste muito alto
Estabilidade de brilho em longo prazo	40.000 horas em condições de uso normais
Alojamento	projeto de resfriamento integrado e conjunto óptico vedado patenteado
Dimensões (LxPxA)	projektor, incluindo os pés 760 x 1470 x 612 mm 29,92 x 57,54 x 24,09 polegadas
Peso	170 kg/375 lb
Requisitos de energia	mono ou trifásico 200-240 V 25 A
Carga de aquecimento (potência máx.)	12.500 BTU/h
Fluxo de ar de exaustão	615CFM
Temperatura Ambiente	40 °C/104 °F máx.
Umidade ambiente	85% máx.
Servidor de mídia	Barco Alchemy ICMP-X e outras marcas de servidores de mídia** suportadas
Consumo de energia	3,9 kW (3 W no modo econômico)
Nível de Ruído	51 dB(A)
Sistemas 3D	Sistemas de óculos ativos e sistemas de polarização em telas prateadas são suportados. Sistemas de separação de cores não são suportados.
Requisitos de segurança	Grupo de risco 3 classe 1
Interface do usuário	Visor sensível ao toque e/ou baseada na Web
Notas	**configuração do projetor com ICP-D; entre em contato com o serviço da Barco para obter a lista de marcas suportadas

Gerada em: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique [www.barco.com](http://www.barco.com) para obter as especificações mais recentes.