

# DP2K-8SLP

Projektor de cinema Smart Laser para telas entre 6 a 9 m (20 a 29 pés)



- **Custo total de propriedade reduzido**
- **Operação simples**
- **Imagem de qualidade superior**

Os projetores SLP compactos são nossos projetores de fósforo laser em nível básico para cinema. Eles são os projetores de cinema de fósforo laser 2K com maior custo-benefício para telas pequenas. Com menores custos operacionais e de manutenção, a série SLP oferece imagens cristalinas e confiabilidade total a um baixo TCO. Assim, ela é a opção perfeita para quem busca por uma solução confiável para converter suas menores telas para laser da forma mais fácil e com riscos mínimos.

#### **Custo total de propriedade reduzido**

Eliminando todos os custos relacionados às lâmpadas, o DP2K-8SLP oferece um TCO muito atraente. Graças ao seu sistema de resfriamento exclusivo, o projetor possui um brilho constante de 30.000 horas em condições de uso típicas. Sua eficiência óptica significativamente superior resulta em economias de energia de até 40%.

#### **Tranquilidade sem precedentes**

O DP2K-8SLP corta despesas operacionais, reduz a complexidade de operação e otimiza o custo de mão de obra. O projetor aumenta o tempo de atividade e livra você de todos os custos relacionados às lâmpadas, administração e manutenção.

#### **Imagem de qualidade superior**

O DP2K-8SLP oferece qualidade de imagem consistente em conformidade com DCI com resolução 2K, brilho de 7.000 lumens, uniformidade excepcional e maior contraste em telas brancas e prateadas. Sua saída de luz pode ser escurecida em até 30% do brilho inicial, possibilitando exibição de conteúdos 2D e 3D a partir de um único projetor.

#### **Pronto pra retrocompatibilidade**

Se já possui um projetor da série S da Barco, você pode substituir seu alojamento de lâmpada atual pelo exclusivo módulo retrocompatível de fósforo laser através de uma atualização simples no local.

**Especificações técnicas****DP2K-8SLP**

Especificações gerais	
Brilho	7.000 lumens
Razão de contraste nativa	2.000:1
Lentes de alto nível	1,2 a 1,7; 1,34 a 1,9; 1,5 a 2,15; 1,7 a 2,55; 2,0 a 3,9
Resolução	2.048 x 1.080
Estabilidade de brilho em longo prazo	30.000 horas em condições de uso normais
Dimensões (LxPxA)	626 x 925 x 325 mm/24,7 x 36,4 x 12,8 polegadas
Peso	73 kg (161 lb)
Requisitos de energia	Fase única 200 a 240 V 10 A
Carga de aquecimento (potência máx.)	2.719 BTU/h
Temperatura Ambiente	Máx. 35 °C (95 °F)
Umidade ambiente	Máx. 85%
Consumo de energia	Projetor com potência total de laser: 1,3 kW
Nível de Ruído	56dB(A)
Servidor de mídia	Barco Alchemy ICMP e outras marcas IMB suportadas.
Sistemas 3D	Sistemas de óculos ativos e sistemas de polarização em telas prateadas são suportados. Sistemas de separação de cores (Dolby3D e 6P) não são suportados.
Requisitos de segurança	Segurança de apresentações: O cliente deve tomar cuidado em relação aos cuidados com laser (respeitar a distância de segurança e altura de separação), conforme as normas locais de segurança de apresentações com laser. Segurança no local de trabalho: o cliente deve tomar cuidado com: <ul style="list-style-type: none"><li>■ segurança no local de trabalho conforme prescrito pelas autoridades locais</li><li>■ treinamento básico de segurança do laser para operadores</li><li>■ implementação de programa de segurança do laser na empresa;</li><li>■ limitação de acesso somente ao pessoal treinado: identificação de áreas, etc.</li></ul>
*	Especificações preliminares

Gerada em: 17 May 2023

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para as últimas informações.