

# Barco RigiFlex

Uma tela de projeção traseira rolável, porém rígida, para as aplicações mais exigentes



- **Rígido.** Desempenho incrível graças a uma superfície de tensão muito alta.
- **Flexível.** Economize tempo, espaço e dinheiro durante o transporte e o armazenamento graças à tela que pode ser enrolada.
- **Rápido.** Corte o tempo de instalação pela metade.
- **Fácil de operar.** Substituir as telas em uma estrutura existente é muito fácil.
- **Grande.** Tamanhos até 20x4 m.
- **Longa vida útil.** Resistente aos raios UV e desempenho estável ao

Ela tem um desempenho incrível graças a uma superfície de tensão muito alta. Desse modo, não é apenas muito adequada para grandes configurações, mas também em posição inclinada ou horizontal. Quando usado como uma superfície de tela cilíndrica, o RigiFlex não sofrerá com a típica "barriga" no meio da tela, que é tão comum em outras telas roláveis tradicionais.

## Especificações técnicas

## BARCO RIGIFLEX

### Propriedades mecânicas

Material	Tecido polimérico
Espessura do material	< 1mm (
Planeza -qualidade plana	Desvio máx. de 0,15% da menor dimensão da tela
Resistência a arranhões	Bom
Resistência a incêndios	Classe B2 de acordo com DIN4102-1 Classe M4 de acordo com NF P92-507 (2004)
Dimensões máximas da imagem	20.000 mm (787,4") x 3.850 mm (151,5")  Para tamanhos maiores: entre em contato com a Barco
Peso	0,5 kg/m <sup>2</sup> (líquido) 11,86 lb/pés <sup>2</sup>
Distância de quebra	Excelente

### Propriedades ópticas

Ganho de pico	0,75
Ângulo de meio ganho horizontal	> 80°
Ângulo de meio ganho vertical	> 80°
Contraste local	> 100:1
Ângulo crítico de cores	> 35°
Contraste ambiente simulado	10:1
Reflexividade	12%
Resistência da luz ambiente	Justo
Propriedades de combinação de bordas	Excelente
Uso do 3D passivo	Não
Comportamento de manchas	Muito bom

### Estrutura da tela

Material da estrutura	Perfil de extrusão de alumínio com peças de aço soldadas
-----------------------	--

### Borda da tela

Cor da borda	Preto fosco
Material da borda	Perfil de extrusão de alumínio
Largura da borda	200 mm (7,9")

### Condições operacionais

Temperatura	10°C-40°C   50°F-105°F
Umidade	Até 70%, sem condensação

### Condições de armazenamento

Temperatura	0°C-40°C   32°F-105°F
Umidade	Até 70%, sem condensação

Gerada em: 02 Oct 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.