

Barco RigiFlex

Uma tela de retroprojeção enrolável, porém rígida, para as aplicações mais exigentes.



- **Rígido.** Desempenho soberbo graças a uma superfície de altíssima tensão.
- **Flexível.** Economize tempo, espaço e dinheiro durante o transporte e o armazenamento graças à tela que pode ser enrolada.
- **Rápido.** Reduza o tempo de instalação pela metade.
- **Fácil de atualizar.** Substituir as telas em uma moldura existente é muito fácil.
- **Grande.** Tamanhos até 20 x 4 m.
- **Vida longa.** Resistente aos raios UV e com

Oferece um desempenho soberbo graças à sua superfície de altíssima tensão. Desse modo, não é apenas muito adequada para grandes configurações, mas também em posição inclinada ou horizontal. Quando utilizada como superfície de tela cilíndrica, a RigiFlex não apresenta a típica "barriga" no meio da tela, tão comum em outras telas de enrolar tradicionais.

Especificações técnicas**BARCO RIGIFLEX****Propriedades mecânicas**

Material	Tecido de polímero
Espessura do material	< 1mm (
Achatamento – qualidade plana	Desvio máximo de 0,15% da menor dimensão da tela
Resistência a riscos	Bom
Resistência à chama	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 ² (líquido) 11,86 lb/pés ²
Resistência à ruptura	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 Cor	> 35°
Contraste de ambiente simulado	10:1
Refletividade	12%
Resistência à luz ambiente	Justo
Propriedades de mesclagem de bordas	Excelente
Uso passivo de 3D	Não
Comportamento de manchas	Muito bom

Moldura de tela

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

Borda da tela

Cor da borda	Preto fosco
Material de 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	10°C-40°C 50°F-105°F
Umidade	Até 70%, sem condensação

Gerada em: 13 Apr 2026

© 2026 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 para obter as especificações mais recentes.

www.barco.com

BARCO