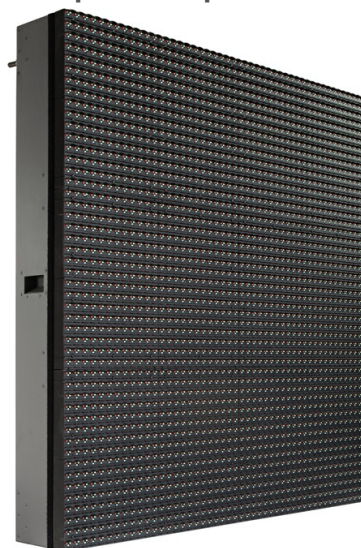


# TF-20

## Bloco de LED para uso externo com 6.600 nits e 20 mm de densidade de pixels para instalação fixa



A série TF da Barco é composta de blocos de LED confiáveis que produzem imagens potentes na melhor luz possível. A TF oferece confiabilidade 24 horas por dia, sete dias por semana, a um custo de propriedade competitivo. Com menos consumo de energia e um peso menor que produtos similares, o TF da Barco é perfeito para sinalização digital e aplicações esportivas.

As otimizações da série TF incluem tecnologias ecologicamente corretas que reduzem a poluição luminosa, como alhetas de aprimoramento de contraste que permitem menos brilho e menos consumo de energia, bem como maior desempenho visual e um ângulo para baixo dos seus LEDs. Isso garante que a luz seja voltada para o público e menos luz excessiva seja desperdiçada, o que leva a um menor consumo de energia e a uma vida útil mais longa. Isso torna a série TF os primeiros produtos de LED verdadeiramente ecológicos do mercado.

**BARCO**

Visibly yours

## Especificações técnicas

Distância entre pontos	20,0 mm
Brilho	6.600 nits
Configuração de LED	1R, 1G, 1B inclinado para baixo
Densidade de pixels	7.513/m <sup>2</sup> 699/pé quadrado 2.304/bloco (48x48)
Ângulo de visualização horizontal	130°
Ângulo de visualização vertical	-45°/+10°
Consumo de energia	139 W/m <sup>2</sup> (média) 500 W/m <sup>2</sup> (máx.)
Dissipação de calor	474 BTU/h/m <sup>2</sup> (típico)
Dimensões dos blocos	Largura: 960 mm Altura: 960 mm Profundidade: 230 mm
Peso / Bloco	38 kg (83,77 lbs)
Classificação de IP	IP65/54
Processando	16 bits/cor
Facilidade de manutenção	Frente ou traseira
Temperatura de operação	-20 a +45°C (-4° a 113°F)
Umidade de operação	10-99%
Certificações	ETL, CE, FCC Classe A, RoHS