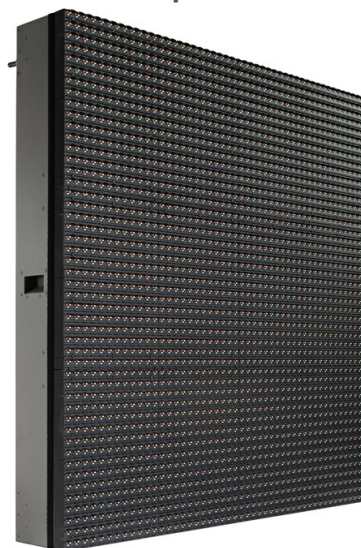


## TF-20

Pannello a LED per uso esterno con dot pitch di 20 mm e luminanza di 6.600 nit per installazioni fisse



La serie Barco TF vanta pannelli LED affidabili in grado di riprodurre immagini di forte impatto nella miglior luce possibile. La serie TF presenta un'affidabilità 24/7, ad un costo di proprietà competitivo. Con un consumo energetico inferiore ed un peso più contenuto rispetto a prodotti analoghi, la serie TF di Barco risulta essere la soluzione ideale per applicazioni di cartellonistica digitale e per applicazioni sportive.

Fra le ottimizzazioni implementate nella serie TF si annoverano tecnologie ecocompatibili che riducono l'inquinamento luminoso, come gli shader di intensificazione del contrasto che consentono di abbassare la luminosità, nonché il consumo di energia più contenuto, oltre a una maggiore efficienza visiva e all'inclinazione verso il basso dei LED. Ciò fa sì che la luce sia rivolta al pubblico e riduce la dispersione della luce, fattore che consente un consumo di energia inferiore e garantisce una maggiore durata. Questo fa della serie TF la prima vera linea di prodotti a LED ecocompatibili disponibile sul mercato.

**BARCO**

Visibly yours

## Specifiche tecniche

<b>Dot pitch</b>	20,0 mm
<b>Luminosità</b>	6.000 nit
<b>Configurazione LED</b>	3 lampade
<b>Densità pixel</b>	7.513/m <sup>2</sup> 2.304/pannello (48x48)
<b>Angolo di visuale orizzontale</b>	130°
<b>Angolo di visuale verticale</b>	-45°/+10°
<b>Consumo energetico</b>	139 W/m <sup>2</sup> (media) 500 W/m <sup>2</sup> (max.)
<b>Dissipazione calore</b>	474BTU/h/m <sup>2</sup> (nominale)
<b>Dimensioni pannelli</b>	Larghezza: 960 mm Altezza: 960 mm Profondità: 230 mm
<b>Dimensioni pannelli</b>	Larghezza: 960mm Altezza: 960 mm Profondità: 230 mm
<b>Dimensioni pannelli</b>	Larghezza: 960mm Altezza: 960mm Profondità: 230 mm
<b>Peso per pannello</b>	38 kg
<b>Grado IP</b>	IP65/54
<b>Elaborazione</b>	Colore 16 bit
<b>Manutenzione</b>	Anteriore e posteriore (attrezzi necessari per la parte anteriore)
<b>Intervallo temperature in funzionamento</b>	Da -20° C a 50° C
<b>Umidità in funzionamento</b>	10-99%
<b>Certificazioni</b>	ETL, CE, FCC Classe A, RoHS

Generato il: Sunday, May 27, 2012

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta.

Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.

L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).

**BARCO**

Visibly yours