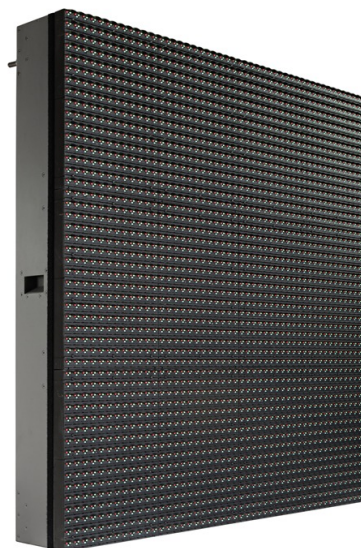


# TF-20

## Module LED d'extérieur pour installation fixe avec pas de pixel de 20 mm et luminance de 6 600 cd/m<sup>2</sup>



La série TF de Barco se compose de modules LED fiables qui diffusent une qualité d'image optimale sous la meilleure lumière qui soit. Les modules TF vous garantissent une fiabilité permanente pour un coût de possession particulièrement compétitif. Plus économes en énergie et plus légers que les produits de même type, les modules TF de Barco apparaissent comme la solution idéale pour les applications sportives et de signalisation numérique.

Le respect de l'environnement a présidé à la conception de la série TF. Les modules s'enrichissent ainsi de technologies de réduction de la pollution lumineuse, telles que des shaders à accentuation du contraste qui permettent une plus faible luminosité et une consommation plus basse, tout en offrant des performances visuelles en hausse et une inclinaison des LED vers le bas. De cette manière, la lumière est dirigée vers le public et le gaspillage de lumière est moindre, ce qui se traduit par une réduction de la consommation d'énergie et une durée de vie accrue. Les modules de la série TF peuvent ainsi se targuer d'être les premiers produits DEL réellement écologiques du marché.

**BARCO**

Visibly yours

# Spécifications techniques

<b>Pas des pixels</b>	20 mm
<b>Luminosité</b>	6 000 cd/m <sup>2</sup>
<b>Configuration LED</b>	3 lampes
<b>Densité de pixels</b>	7 513/m <sup>2</sup> 699/pj <sup>2</sup> 2 304/module (48x48)
<b>Angle de vision horiz.</b>	130°
<b>Angle de vision vert.</b>	-45°/+10°
<b>Consommation</b>	139 W/m <sup>2</sup> (moyenne) 500 W/m <sup>2</sup> (max.)
<b>Dissipation calorifique</b>	474 BTU/h/m <sup>2</sup> (type)
<b>Dimensions des tuiles</b>	Largeur : 960 mm Hauteur : 960 mm Profondeur : 230 mm
<b>Poids / Tuile</b>	38 kg
<b>Homologation IP</b>	IP65/54
<b>Traitement</b>	16 bits/couleur
<b>Disponibilité technique</b>	Avant et arrière (outils requis pour l'avant)
<b>Température de fonctionnement</b>	-20 à 50 °C
<b>Humidité (fonctionnement)</b>	10-99%
<b>Certifications</b>	ETL, CE, FCC classe A, RoHS

Crée le : Saturday, May 26, 2012

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.  
Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).

**BARCO**

Visibly yours