

# TF-20

20mm 픽셀 피치, 6,600니트 실외 고정 설치용 LED 타일



Barco TF 시리즈는 최상의 조명으로 강력한 이미지를 전달하는 안정적인 LED 타일입니다. TF는 경쟁력 있는 소유 비용으로 24/7 안정성을 실현합니다. 유사 제품들보다 전력 소모가 적고 무게도 가벼운 Barco의 TF는 디지털 사이니지 및 스포츠 애플리케이션에 안성맞춤인 제품입니다.

TF는 빛 공해를 줄이는 환경 친화적 기술을 갖춘 최적화된 제품입니다. 이를테면 대비 항상 셰이더가 낮은 휘도 및 전력 소모를 가능하게 하며, 뛰어난 시각 성능과 함께 LED의 하향각도 지원됩니다. 이를 통해 과도하지 않은 빛을 관중에게 제대로 발산할 수 있으므로 전력 소모는 줄고 수명은 늘어납니다. 이와 같이 TF 시리즈는 업계 최초의 진정한 친환경 LED 제품입니다.

BARCO

Visibly yours

## 기술 사양

픽셀 피치	20.0mm
밝기	6,000니트
LED 구성	램프 3개
화소 밀도	7,513/sqm 699/sqf 2,304/타일(48x48)
수평 시야각	130°
수직 시야각	-45°/+10°
전력 소비	139W/m <sup>2</sup> (평균) 500W/m <sup>2</sup> (최대)
열 소산	474BTU/hr/m <sup>2</sup> (일반)
타일 크기	너비: 960mm 높이: 960mm 깊이: 230mm
무게/타일	38kg
IP 등급	IP65/54
처리	16비트/색상
용이성	전면/후면(전면은 장비 필요)
작동 온도	-20 - 50°C
작동 습도	10-99%
인증	ETL, CE, FCC A 등급, RoHS