

# T10

Display a LED per esterni modulare con passo pixel di 10 mm



- Features a slim and lightweight cabinet
- Designed for fixed outdoor installations
- Prestazioni 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Il T10 è disponibile in un cabinet sottile e leggero con alimentazione e controller condivisi e solo quattro punti di allineamento. In this way, it offers more flexibility and significantly shortens installation and alignment time, and dramatically reduces weight. Grazie test marini per tifoni, alla classificazione IP e alla tecnologia SMD per esterni, il T10 è progettato per l'installazione fissa nel branding e nella pubblicità all'aperto 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

## Unique cost-reducing design

Il design unico del T10 elimina la necessità di una struttura secondaria in acciaio calibrata su misura, necessaria per gli schermi LED convenzionali basati su moduli. Built on self-supporting and scalable cabinets, it is directly fastened onto the main attachment points, which significantly cuts the cost of installation and the steel structure.

## Easy install

A limited set of components allows you to build modular cabinets of any size – consisting of up to eight by five LED modules, with each module measuring 40 by 40 centimeter. Con uno spessore inferiore a 140 mm e interamente realizzato in alluminio, il T10 sottile e leggero può essere appeso a qualsiasi parete, mentre i componenti interni e i cavi sono facilmente accessibili dalla parte anteriore e posteriore, senza attrezzi.

## Revolutionary processing

Oltre a offrire un'eccezionale qualità dell'immagine, il T10 è dotato anche della rivoluzionaria Infinipix™ una piattaforma di elaborazione delle immagini.

Oltre a offrire un'eccezionale qualità dell'immagine, il T10 è dotato anche della rivoluzionaria Infinipix™ una piattaforma di elaborazione delle immagini. Infinipix™ excels in pixel bandwidth performance, and combines this with fully cloud-based monitoring, control and automated diagnostics.

**Key benefits**

- Excellent image quality, wide viewing angles
- Lowest weight in its class
- Minimum installation costs
- No precision supporting steel required
- Affidabilità massima
- Easy front AND back access
- Advanced web-based setup, monitoring and control

**Specifiche tecniche****T10****Specifiche generali**

Passo pixel	10,0 mm
Configurazione LED	SMD
Pixel per modulo	40x40 (O x V) (modalità reale)
Densità pixel	10.000/m <sup>2</sup>
Luminosità	6.000 nit (max)
Rapporto di contrasto	4.000:1
Elaborazione	16 bit/colore
Angolo di visuale orizzontale	120° (a 50% di luminosità)
Angolo di visuale verticale	-50°/+25° (a 50% di luminosità)
Consumo energetico	600 W/m <sup>2</sup> (max.)
Tensione di alimentazione in funzionamento	200-240 V 50/60 Hz
Durata LED	100.000 ore
Dissipazione calore	2.046 BTU/ora/m <sup>2</sup> (massimo)
Intervallo temperature in funzionamento	-20/+50 °C
Umidità in funzionamento	10-95%
Grado IP	L'armadio completo è approvato IP54. Il lato anteriore è conforme a IP65
Dimensioni:	Dimensioni cabinet: es. cabinet con una larghezza di 8 moduli e un'altezza di 5 moduli: 3.200 x 2.000 x 150 mm (L x A x P)
Peso	Peso/modulo: Display a LED 40 kg (88 lb) per metro quadro. Un modulo ha un peso medio di 6,4 kg (14,11 lb)
Manutenzione	Fronte e retro
Certificazioni	CE, ETL, FCC Classe A, CEBEC, RoHS, WEEE

Generato il: 10 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla [www.barco.com](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.