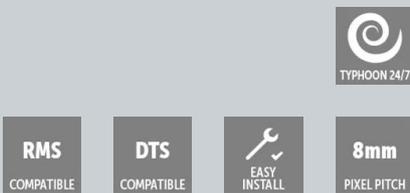


C8

Display a LED per esterni con dot pitch di 8,33 mm e luminanza di 5.000 nit



- **Adatto per applicazioni a noleggio**
- **Design sottile per una agevole integrazione**
- **Design ermeticamente sigillato e senza ventola**
- **Controllo agevole**

Il display a LED esterno C8 è un membro della celebre famiglia Serie C di Barco e condivide la sua meccanica, quali truss, piedini e telai di stacking con gli altri display a LED della Serie C. Il cuore elettronico dei C8 è identico a quello del celebre display C5, alimentato dal processore di immagine DX e controllato dal software Director Toolset.

Perfettamente adatto per applicazioni a noleggio

Basandosi su LED di alta qualità con stretti binning, e poiché la calibrazione viene fatta su caroselli di calibrazione proprietari di Barco, il C8 è perfettamente adatto per applicazioni a noleggio. Non solo è garantita una luminosità costante, ma viene anche offerta alle società di noleggio la flessibilità di combinare piastrelle a LED di lotti diversi. Grazie al suo design sottile, il C8 può anche essere facilmente integrato nelle impostazioni più ostiche. Inoltre, il display viene fornito con shader con clic facilmente sostituibili in caso di danni.

Qualità eccezionale delle immagini

Questo versatile C8 offre un ridimensionamento di alta qualità, un numero di pixel illimitato (tramite sovrapposizione di più processori), ridondanza automatica e l'elaborazione a 16 bit per colore. Un'altra caratteristica importante è il suo design chiuso ermeticamente e senza ventole che garantisce immagini nitide in ogni momento.

Controllo agevole

Il display a LED C8 può essere agevolmente controllato dal software a gestione remota. Inoltre, grazie ai sensori di luce opzionali e ai servizi di gestione intelligente, il display regola la sua luminosità automaticamente.

Testato per tifoni

Il display a LED C8 per esterni rispetta gli standard del test per tifoni 24/7 di Barco. Nel "test per tifoni" non solo viene testato l'effetto di acqua e polvere (la base per il grado IP) ma viene anche preso in considerazione l'impatto dei raggi UV, alla variazione di temperature e vibrazioni. L'etichetta di qualità "testato per tifoni" garantisce un prodotto affidabile che può resistere alle condizioni climatiche più severe.

Specifiche tecniche

C8

Specifiche generali

Passo pixel	8,33 mm
Luminosità	5000 nit
Tipo LED	SMD 3 in 1
Elaborazione	16 bit/colore
Colori	281 trilioni
Intervallo di aggiornamento	3200 Hz
Angolo di visuale orizzontale	Luminosità 120° a 50%
Angolo di visuale verticale	-60°/+50° a luminosità 50%
Rapporto di contrasto	2600:1
Shaders	Con clic (sostituibile senza strumenti)
Durata	100.000 ore a luminosità 50%
Consumo energetico medio	220 W/m ² (max 660 W/m ²)
Tensione di alimentazione in funzionamento	200-240 V / 50-60 Hz
Dimensioni pannello (LxAxP) in mm	400 x 400 x 68 mm
Peso	7 kg/pannello 44 kg/m ²
Densità pixel	14.400/m ² 1.338/ft ² 2.304/modulo
Capacità curva	Attraverso perni intercambiabili (perni standard: raggio +4 m / +8 m / -7,5 m / -10 m / -22 m)
Grado di tifone	Tifoni 24/7
Grado IP	IP65
Sovrapposizione max	12 pannelli (con meccanica delle basi Barco)
Appesi max	25 pannelli
Compatibilità sorgente (con digitalizzatore)	CVBS, YC, YUV, RGB, DVI (single and dual link, up to 2048 x 1536), SDI, HDSDI, Dual link HDSDI
Capacità 3D	Si (S/D separate, fianco a fianco, 120 Hz)
Interfacce/Porte	Collegamento HDMI x 2
Interfaccia collegamento	Interfaccia NNI (connettore HDMI)
Lunghezza max collegamento	3 m (via cavo HDMI Barco) 300 m (via soluzione a fibra Barco)
Connessione a cascata alimentazione max	20 pannelli
Intervallo di temperature	0/+45 °C (temperatura di funzionamento) -20/+60 °C (temperatura di conservazione)
Umidità	10% / 99% (in funzione) 10% / 99% (in magazzino)
Certificazioni	CE, ETL/UL, FCC Classe B, 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 per le specifiche più recenti.