

LEDWALL LUMIFIT SERIES - P4.8 OUTDOOR 500X1000MM/CABINET



LEDWALL LUMIFIT SERIES -
P4.8 OUTDOOR
500X1000MM

Reference: DS-D4248CF-1AAB

LEDWALL LUMIFIT SERIES - P4.8 OUTDOOR 500X1000MM

- **Struttura cabinet in alluminio: leggera, piatta e con un'elevata planarità** ; supporta grado di protezione **IP66** e manutenzione sia frontale sia posteriore.
- **Elevata dissipazione termica** grazie al profilo e al cabinet in alluminio.
- **Supporta installazioni a parete o a pavimento** e altre modalità d'integrazione.
- **Connettori pensati per un'installazione semplice ed efficiente.**
- **Saldature lead-free atossiche**, sicure per l'uomo e per l'ambiente.

MODELLO DEL PRODOTTO

- Modello del Prodotto: P4.8 Outdoor LED Display Unit
- Tipo di Prodotto: Display LED full-color da esterno a passo 4,8 mm

CABINET

- Configurazione Pixel: LED SMD Triad
- Categoria Passo Pixel: P4.8
- Passo Pixel: 4,8 mm
- Composizione Moduli: 1 x 4
- Dimensioni (L x A x P): 500 mm x 1000 mm x 97 mm (19,69" x 39,37" x 3,82")
- Risoluzione: 104 x 208
- Area: 0,5 m²
- Peso: 18,24 kg
- Densità Pixel: 43 264 dots/m²
- Alloggiamento Lamp Board: Con housing
- Materiale Cabinet: Profilo in alluminio
- Metodo di Manutenzione: Frontale e posteriore
- Planarità Cabinet: 0,8 mm
- Grado di Protezione: IP66
- Sistema di Controllo: Hikvision

DISPLAY

- Luminosità (white balance): 4500 nit (preset) / 5000 nit (peak)
- Temperatura Colore: 9300 K regolabile
- Angolo di Visione: 160° orizzontale / 128° verticale

- Rapporto di Contrasto: $\geq 5000 : 1$
- Uniformità di Colore: $\leq \pm 0,004 Cx, Cy$
- Uniformità di Luminosità: $\geq 95 \%$

PRESTAZIONI DI PROCESSING

- Metodo di Guida: Corrente costante
- Frequenza Frame: 50/60 Hz
- Frequenza di Refresh: fino a 3840 Hz
- Livello di Grigio: 14 bit regolabile

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione: 110 – 220 VAC $\pm 15 \%$
- Consumo Massimo: $\leq 521 \text{ W/m}^2$ (5000 nit)
- Consumo Medio: $\leq 174 \text{ W/m}^2$ (5000 nit)

AMBIENTE DI LAVORO

- Temperatura Operativa: $-20^\circ\text{C} / +60^\circ\text{C}$ ($-4^\circ\text{F} / +140^\circ\text{F}$)
- Umidità Operativa: 10 % – 95 % RH (senza condensa)
- Temperatura di Stoccaggio: $-40^\circ\text{C} / +60^\circ\text{C}$ ($-40^\circ\text{F} / +140^\circ\text{F}$)
- Umidità di Stoccaggio: 10 % – 95 % RH (senza condensa)

Avvertenza: per installazioni in zone costiere, piscine o con temperatura ambiente $\leq -40^\circ\text{C}$, contattare la sede centrale per soluzioni personalizzate.

GENERALE

- Peso Lordo: 20,6 kg (1 cabinet per collo)
- Dimensioni Imballo (L x A x P): 1108 mm x 165 mm x 606 mm (43,62" x 6,50" x 23,86")
- Lista Imballaggio: documento tre-in-uno (Certificato di Conformità / Scheda Garanzia / SDS) e lista accessori x 1
- Durata LED: 100 000 ore

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)