

LEDWALL LUMIFIT SERIES - P4.8 OUTDOOR 500X500MM/CABINET



LEDWALL LUMIFIT SERIES -
P4.8 OUTDOOR

Reference: DS-D4248CD-1AAB

P4.8 UNITÀ DISPLAY LED PER ESTERNI

Design della struttura in alluminio: struttura leggera, elevata planarità e supporto per livello di protezione IP66.

Metodo di Manutenzione: Supporta manutenzione sia frontale che posteriore.

Profilo in Alluminio + Scocca in Alluminio: Configurazione interamente in metallo per un'elevata efficienza di dissipazione del calore.

Supporto alla Deumidificazione Automatica: Protezione efficace per ambienti umidi o in caso di utilizzo prolungato dei LED.

Metodi di Installazione: Compatibile con installazioni a parete, a pavimento e altre modalità.

Design con Connettore Avio: Installazione e costruzione semplici ed efficienti.

Saldature con Materiali Senza Piombo e Non Tossici: Materiali ecocompatibili che non danneggiano il corpo umano o l'ambiente.

CABINET

- Configurazione Pixel: SMD Triad LED
- Categoria Passo Pixel: P4.8
- Passo Pixel: 4,81 mm
- Composizione Moduli: 1 × 2
- Dimensioni (L × A × P): 500 mm × 500 mm × 97 mm
- Risoluzione: 104 × 104
- Area: 0,25 m²
- Peso: 9,12 kg
- Densità Pixel: 43264 punti/m²
- Alloggiamento Scheda Lampada: Con alloggiamento
- Materiale del Cabinet: Profilo in alluminio
- Metodo di Manutenzione: Manutenzione frontale e posteriore
- Planarità del Cabinet: 0,8 mm
- Livello di Protezione: IP66
- Materiale Principale: Encapsulamento lampada 1921
- Sistema di Controllo: Hikvision

DISPLAY

- Luminosità in Bilanciamento del Bianco: 4500 nits
- Temperatura Colore: Regolabile a 9300K
- Angolo di Visione: Orizzontale 160°, Verticale 160°

- Rapporto di Contrasto: $\geq 5000:1$
- Uniformità del Colore: $\leq \pm 0.003C_x, C_y$
- Uniformità di Luminosità: $\geq 95\%$

PRESTAZIONI DI PROCESSAMENTO

- Metodo di Guida: Guida a corrente costante
- Frequenza dei Fotogrammi: 60 Hz
- Frequenza di Refresh: Fino a 3840 Hz
- Livello di Grigio: Fino a 14 bit

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione: 110~220 VAC $\pm 15\%$
- Consumo Massimo: $\leq 650 \text{ W/m}^2$ (4500 nits)
- Consumo Medio: $\leq 210 \text{ W/m}^2$ (4500 nits)

AMBIENTE DI LAVORO

- Temperatura di Lavoro: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
- Umidità di Lavoro: 10%~80% RH
- Temperatura di Stoccaggio: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
- Umidità di Stoccaggio: 10%~90% RH
- Avviso: Per utilizzo in scenari particolari, come zone costiere, piscine o temperature $\leq -40^\circ\text{C}$, contattare la sede centrale per personalizzazioni.

GENERALE

- Peso Lordo: 10,85 kg
- Dimensioni Imballo (L x A x P): 610 mm x 165 mm x 606 mm
- Durata di Vita della Lampada: 100.000 ore

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)