

# LEDWALL MODULE P 01,2mm COB INDOOR SET 4 PZ PER CABINET 16/9 ULTRA

Reference: DS-D4012BW-2FC/A



DS-D4012BW-2FC 600\*337.5/mm (Stock)

- Questo **display Micro LED** e il sistema di controllo sono interamente auto-sviluppati, garantendo **stabilità, sicurezza e controllo**.
- Cabinet altamente integrato e compatibile, con un **design semplice e leggero**.
- Facile smontaggio del pannello LED, alimentatore e scheda ricevente dal lato frontale grazie al **design ad alta precisione in alluminio pressofuso**.
- I saldatori sono realizzati con materiali privi di piombo e non tossici, **sicuri per il corpo umano e l'ambiente**.
- Identificazione automatica dei dettagli di immagini ad alta luminosità e complesse, con regolazione della luminosità delle zone parziali grazie agli **algoritmi dinamici del motore**. L'immagine risulta morbida, confortevole da visualizzare e di qualità superiore, con riduzione del consumo energetico non necessario.
- **Rimozione automatica dell'umidità** per proteggere il pannello LED dai danni causati dall'acqua, ideale in ambienti umidi o in caso di inutilizzo prolungato.
- Supporta **diversi metodi di regolazione** dei parametri dello schermo tramite telecomando, tablet e piattaforme.

## MODELLO DEL PRODOTTO

- Modello del Prodotto: DS-D4012BW-2FC
- Tipo di Prodotto: Display LED a colori per interni con pixel fine

## CABINET

- Configurazione Pixel: Flip-chip COB
- Passo Pixel: 1,25 mm (0,049")
- Categoria Passo Pixel: P1.2
- Densità Pixel: 640000 punti/□
- Composizione Moduli: 2 × 2
- Dimensioni (L × A × P): 600 mm × 337,5 mm × 29,3 mm (23,622" × 13,287" × 1,154")
- Risoluzione: 480 × 270
- Area: 0,2025 □
- Peso: 3,4 kg
- Materiale del Cabinet: Alluminio pressofuso
- Metodo di Manutenzione: Manutenzione frontale per tutti i componenti

## MODULO

- Dimensioni: 300 mm × 168,75 mm

- Risoluzione Modulo: 240 × 135

#### DISPLAY

- Luminosità in Bilanciamento del Bianco: 600 cd/□
- Temperatura Colore: 3000-10000 K regolabile
- Angolo di Visione: 160° (H)/160° (V)
- Rapporto di Contrasto: 15000:1
- Uniformità del Colore:  $\leq \pm 0.003C_x \square C_y$
- Uniformità di Luminosità:  $\geq 97 \square$

#### PRESTAZIONI DI PROCESSAMENTO

- Metodo di Guida: Guida a corrente costante
- Numero di Scansioni: 60
- Frequenza dei Fotogrammi: 60 Hz
- Frequenza di Refresh: 3840 Hz
- Livello di Grigio: 16 bit

#### ALIMENTAZIONE

- Consumo Massimo:  $\leq 300 \text{ W}/\square$  (600nits)
- Consumo Medio:  $\leq 100 \text{ W}/\square$
- Tensione in Ingresso: 100~240 VAC  $\pm 10 \square$

#### AMBIENTE DI LAVORO

- Temperatura di Lavoro: -10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F)
- Umidità di Lavoro: 10% a 90% RH (senza condensa)
- Temperatura di Stoccaggio: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
- Umidità di Stoccaggio: 10% a 90% RH (senza condensa)

#### GENERALE

- Dimensioni Imballo (L × A × P): 722 mm × 438 mm × 193 mm (28,425 " × 17,244 " × 7,598 ")
- Lista di Imballaggio: Informazioni sulla conformità normativa e sicurezza × 1; Diverse viti di collegamento, chip LED, IC driver, lamiera di ferro
- Peso Lordo: 4,56 kg (1 confezione in 1 scatola)
- Peso Netto: 3,4 kg
- Supporto Modulabile: DS-DL116033W 1\*1; DS-DL126033W 1\*2; DS-DL226033W 2\*2

**Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?**

[Contattaci subito!](#)