

# LEDWALL ULTRA SERIES - P0.9 COB INDOOR



LEDWALL ULTRA SERIES -  
P0.9 COB INDOOR

Reference: DS-D4009BW-2FC

## LEDWALL DS-D4009BW-2FC 600\*337.5/mm (O-STD)

- **TECNOLOGIA:** Flip-Chip COB
- **Grado di protezione:** IP65 front, IP40 Rear
- **Dimensioni singolo cabinet:** 600 × 337,5 mm
- Il sistema di visualizzazione e controllo è completamente auto-sviluppato, garantendo **stabilità, sicurezza e controllo.**
- Cabinet in alluminio pressofuso altamente integrato e compatibile con un **design semplice e leggero.**
- Facile smontaggio dei moduli LED, alimentatore e scheda ricevente accessibili dal davanti (sotto i moduli LED) grazie al **design ad alta precisione in alluminio pressofuso.**
- Le saldature sono eseguite con materiali privi di piombo e non tossici, che **non arrecano danni al corpo umano o all'ambiente.**
- Identificazione automatica delle immagini ad alta luminosità e complesse, con regolazione della luminosità nelle singole zone grazie agli **algoritmi dinamici del motore grafico.** L'immagine risulta morbida, confortevole da guardare e di qualità superiore, con una riduzione del consumo energetico.
- 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 software per browser.

### MODELLO DEL PRODOTTO

- Modello del Prodotto: DS-D4009BW-2FC
- Tipo di Prodotto: Display LED a colori per interni con pixel pitch ultra fine: 0,9 mm

### CABINET

- Passo Pixel: 0,9375 mm (0,037")
- Categoria Passo Pixel: P0.9
- Configurazione Pixel: Flip-chip COB
- Densità Pixel: 1.137.777 punti/□
- Composizione Moduli: 2 × 2 per ciascun cabinet
- Dimensioni (L × A × P): 600 mm × 337,5 mm × 29,3 mm (23,622" × 13,287" × 1,154")
- Risoluzione: 640 × 360 pixel
- 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: 320 × 160

#### DISPLAY

- Luminosità DOPO Bilanciamento del Bianco: 600 cd/□
- Temperatura Colore: 3.000-10.000 K, regolabile
- Angolo di Visione: 160° (H)/160° (V)
- Rapporto di Contrasto: 15.000:1
- Uniformità del Colore:  $\leq \pm 0.003$  (Cx; Cy)
- Uniformità di Luminosità:  $\geq 97\%$

#### PRESTAZIONI DEL PROCESSING INTERNO

- Metodo di Drive: Corrente Costante
- Frequenza dei Fotogrammi: 60 Hz
- Frequenza di Refresh: 3.840 Hz
- Livelli dei Grigi: scala a 16 bit

#### ALIMENTAZIONE

- Consumo Massimo:  $\leq 360$  W/□ (600nits)
- Consumo Medio:  $\leq 120$  W/□
- Tensione in Ingresso: 100~240 VAC  $\pm 10\%$

#### 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 ")
- Accessori inclusi: Informazioni sulla conformità normativa e sicurezza × 1; Viti, chip LED, IC driver, lamierini di ferro
- Peso Lordo: 4,56 kg (1 confezione in 1 scatola)
- Peso Netto: 3,4 kg
- Supporti modulari per fissaggio a parete (portante): DS-DL116033W 1\*1; DS-DL126033W 1\*2; DS-DL226033W 2\*2

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

[Contattaci subito!](#)