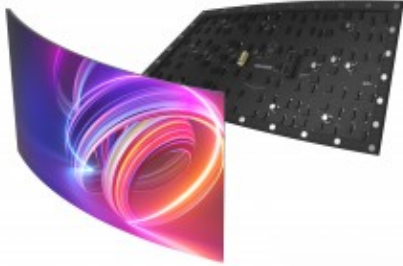


LEDWALL MODULE SOFT SMD P1,86mm INDOOR 320*160 mm, 172 * 86 pixel



Moduli LED flessibili per uso interno, passo 1.86 mm, dimensioni 320x160 mm, refresh rate 3840 Hz.

Reference: DS-D41Q18CA-1GS

Flessibile e modellabile: Selezione di un circuito stampato flessibile multistrato e di un pannello flessibile in silicone con una speciale struttura di texture. Il layout ottimizzato del circuito garantisce che il modulo flessibile possa essere piegato per realizzare varie forme.

Stabile e incollabile: Dimensioni e distribuzione dei magneti completamente testate e ottimizzate, con una configurazione all'avanguardia della densità magnetica che assicura una perfetta adesione del modulo flessibile al telaio del cabinet, senza interruzioni.

Ultra-sottile e leggero: Design avanzato ultra-sottile, con caratteristiche di risparmio spaziale che facilitano la creazione di forme diversificate.

Passo pixel fine: Lampade LED di alta qualità e processi di produzione da linea intelligente garantiscono un'elevata uniformità dell'effetto visivo complessivo, con qualità superiore, alto rapporto di contrasto e alta frequenza di aggiornamento.

Immagini morbide: Il sistema di controllo sviluppato autonomamente da Hikvision e l'algoritmo del motore dinamico aiutano a identificare e gestire automaticamente le immagini più impegnative, realizzando una regolazione impercettibile. L'immagine risulta morbida e confortevole da guardare, con una qualità migliorata e un consumo energetico ridotto, per un maggiore risparmio energetico.

Facile da installare: Il modulo flessibile viene installato mediante una forte adesione magnetica, il che lo rende comodo da usare e saldamente fissato al telaio del cabinet. Può essere regolato con flessibilità e soddisfa i requisiti per manutenzione frontale, modulare e a punto singolo con strumenti specifici.

Ecologico: La scelta preferenziale di materiali per PCB e silicone rende i moduli flessibili più ecologici e durevoli. I moduli flessibili sono prodotti nella linea di produzione senza piombo sviluppata e gestita autonomamente da Hikvision e rispettano rigorosamente i requisiti degli standard ROHS2.0, garantendo sicurezza e affidabilità.

Ampia applicabilità: I moduli flessibili possono essere progettati liberamente per creare con facilità schermi curvi, cilindrici, a nastro, a onde, ecc., in vari scenari come centri commerciali, negozi al dettaglio, musei e padiglioni aziendali.

Parametro	Valore / Descrizione
Modello Prodotto	
Modello	DS-D41Q18CA-1GS
Schermo	
Luminosità a Bilancio del Bianco	600 cd/m ²
Temperatura di Colore	Regolabile da 3000 K a 10000 K
Angolo di Visione	160° (Orizzontale) / 160° (Verticale)
Uniformità di Luminosità	? 97%
Uniformità del Colore	? ± 0.003 Cx, Cy
Rapporto di Contrasto	3000:1
Frequenza di Aggiornamento	3840 Hz
Distanza di Visione Ottimale	da 2.4 m a 6.2 m
Modulo	
Configurazione Pixel	LED SMD a Triade (RGB)
Categoria Passo Pixel	P1.8
Passo Pixel	1.86 mm
Dimensioni Lampada LED	1515
Dimensioni (L x A x P)	320 mm x 160 mm x 13 mm (12.60" x 6.30" x 0.51") <i>connettori inclusi</i>
Risoluzione (per modulo)	172 x 86 pixel
Peso (per modulo)	0.22 kg
Densità Pixel	288906 pixel/m ²
Metodo di Manutenzione	Frontale e Posteriore
Interfaccia Sorgente Segnale	HUB75E
Planarità Modulo	? 0.3 mm
Grado di Protezione (IP)	IP30
Materiale Componenti	Pannello flessibile in silicone
Curvatura	Arco Esterno & Interno ? 157°
Parametri Display	
Tasso di Pixel Guasti	< 0.0003 (predefinito: 0)
Interfacce	
Interfaccia Alimentazione	VH4PIN
Prestazioni di Elaborazione	
Metodo di Pilotaggio	Pilotaggio a corrente costante
Quantità di Scansione	43S
Frequenza dei Fotogrammi	60 Hz
Livelli di Grigio	Fino a 16 bit
Alimentazione	
Consumo Massimo	450 W/m ²
Consumo Medio	150 W/m ²
Tensione di Ingresso	AC 100 - 240 V~
Tensione di Lavoro	DC 4.5 - 5 V
Consumo Massimo per Modulo	23 W
Corrente Massima per Modulo	5 A
Ambiente di Lavoro	
Temperatura di Esercizio	da -10 ? a +40 ? (da 14 ? a 104 ?)
Umidità di Esercizio	10% - 80% UR (senza condensazione)
Temperatura di Magazzinaggio	da -20 ? a +60 ? (da -4 ? a +140 ?)
Umidità di Magazzinaggio	10% - 85% UR (senza condensazione)
Generali	
Dimensioni Imballo (L x A x P)	634 mm x 410 mm x 380 mm (24.96" x 16.14" x 14.96")
Metodo di Imballaggio	48 moduli per confezione
Contenuto della Confezione	Lampade LED, Driver IC, cavi segnale, cavi alimentazione 5V
Peso Lordo	0.28 kg (0.62 lb)
Peso Netto	0.22 kg (0.59 lb)
Struttura	
Diametro Minimo (per installazione curvata)	815 mm

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)