

Sharp LD-E121

1.2 mm Modulo LED a passo fine per interni

Scheda tecnica



Ad Alto Impatto Valore Ottimizzato

Porta la brillantezza di fine-pitch LED in ambienti orientati al valore, senza compromettere le prestazioni. Progettata appositamente per sale riunioni aziendali e segnaletica digitale, la Serie E di Sharp offre contenuti vividi e chiari e luminosità per un'eccellente visibilità.

Grazie al design modulare, la Serie E può essere configurata in qualsiasi dimensione o forma per creare superfici continui di grande formato, senza cornici che distraggono l'attenzione. Il design sottile e leggero contribuisce a una facile installazione, sia a parete che a pavimento, mentre l'accesso frontale a tutti i componenti semplifica la manutenzione. Un telaio metallico resistente garantisce affidabilità a lungo termine, in linea con la reputazione di Sharp in termini di qualità ingegneristica.

Progettata per soddisfare le esigenze della comunicazione visiva moderna, la serie E combina prestazioni di livello professionale con un'implementazione semplificata, portando i LED ad alto impatto in una gamma più ampia di applicazioni.

Vantaggi

Integrazione a profilo basso – i moduli supersottili e dal peso leggero si allineano alla perfezione per creare un'ampia tela digitale, che si integra in modo discreto in qualsiasi ambiente.

Moduli accessibili dal lato anteriore – con l'accesso frontale ai moduli LED, la manutenzione è semplice.

Design sottile - con il profilo posteriore piatto, i moduli LED possono essere integrati molto vicino al muro senza lo spazio necessario grazie a emissioni termiche molto ridotte.

Installazione senza problemi - per implementazioni con montaggio a parete o indipendenti, il design meccanico del cabinet rende l'installazione rapida e semplice.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	Sharp LD-E121
Gruppo di prodotti	1.2 mm Modulo LED a passo fine per interni
Codice Prodotto	81000841

Display

Configurazione pixel	3-in-1 SMD (nero)
LED type	SMD (1010)
Rapporto di formato schermo	16:9
Dimensioni pixel [mm]	1,2
Luminosità (max.) [cd/m ²]	600
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Rapporto di contrasto (tip.)	5000:1
Angolo di visualizzazione [°]	170 orizzontale / 160 verticale
Capacità d'oscuramento	256 livello
Elaborazione colore	bit 16
Colori [trilioni]	281
LED Driving Method	1/45 dynamic scan
Frequenza dei fotogrammi [Hz]	50/60
Frequenza di rinfresco [Hz]	≤ 3840
Temperatura colore [K]	3000 - 9500

Risoluzione dello schermo

Numero di pixel per m ²	640000
Numero di pixel per modulo [dot]	480 x 270
Numero di pixel per carta [dot]	120 x 270

Ellettricità

Consumo di Energia tip. [W]	291 per m ² (normal use)
-----------------------------	-------------------------------------

Consumo di Energia mass. [W]	617 per m ²
Consumo di Energia tip. [BTU]	991 per m ² (normal use)
Consumo di Energia mass. [BTU]	2099 per m ²

Condizioni ambientali

Temperatura di funzionamento [°C]	-20 a 40
Umidità d'esercizio [%]	10 a 80

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm] per modulo	600 x 337,5 x 29
Peso [kg]	4.7

Caratteristiche addizionali

Contenuto dell'imballo	LED Modules (1 Cabinets, 4 Pixel Cards)
Caratteristiche Particolari	Alimentazioni elettriche singole; Design SMD della superficie a filo; Schede di ricezione dati singole
Manufacturer	SHARP
Serviceability	Front Service
Livello IP	IP20
Certificazioni	CE; ETL; FCC Class A; RoHS
Garanzia	2 anni
Materiale	Cabinet in alluminio



RoHS



FCC Class A



CE

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 04.09.2025