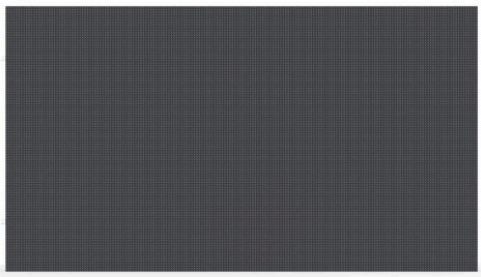
1.2 mm Modulo LED a passo fine per interni

NEC LED-E012i





Presentazione con immagini ampie, conservazione del bilancio

Riunendo tutti i vantaggi del LED ad alta risoluzione con applicazioni più sensibili ai costi in sale riunioni aziendali e nella segnaletica digitale, alla serie E non manca proprio nulla per la riproduzione di contenuti di grande impatto. La soluzione direct view LED include tutto il necessario per implementare ampie superfici di visualizzazione senza essere ostacolati dalle cornici, con una luminosità eccezionale e un contrasto elevato, che si nota anche in aree con elevata illuminazione ambientale.

Progettato per una configurazione rapida e semplice, il prodotto è leggero e supersottile per un'integrazione discreta. Tutti i componenti sono accessibili dal lato anteriore per una manutenzione semplice.

Con ci si aspetta da un produttore di qualità, non scendiamo a compromessi in termini di affidabilità, longevità e sicurezza nell'offerta di questa soluzione a basso costo. Coerentemente con tutti i prodotti a LED di Sharp, il telaio è rappresentato da una struttura in metallo.

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.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC LED-E012i

Gruppo di prodotti
1.2 mm Modulo LED a passo fine per interni

Codice Prodotto
81000220

Display

Configurazione pixel
3-in-1 SMD (nero)

LED type
SMD (1010)

Dimensioni pixel [mm]
1,2

Rapporto di formato schermo
16:9

Rapporto di contrasto (tip.)
5000:1

Angolo di visualizzazione [°]
170 orizzontale / 160 verticale

Luminosità (max.) [cd/m²]
600

Capacità d'oscuramento
256 livello

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

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 m²
640000

Risoluzione di pixel per modulo [dot]
480 x 270

Risoluzione della scheda Pixel [px]
120 x 270

Ellettricità

Consumo di Energia tip. [W]
291 per m² (normal use)

Consumo di Energia mass. [W]
617 per m²

Consumo di Energia tip. [BTU]
991 per m² (normal use)

Consumo di Energia mass. [BTU]
2099 per m²

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

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
CE; ETL; FCC Class A; RoHS

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
NEC

Serviceability
Front Service

Livello IP
IP20

Garanzia
2 anni

Materiale
Cabinet in alluminio

CE

RoHS

FCC Class A

© Copyright 2026 Sharp 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. 24.09.2026