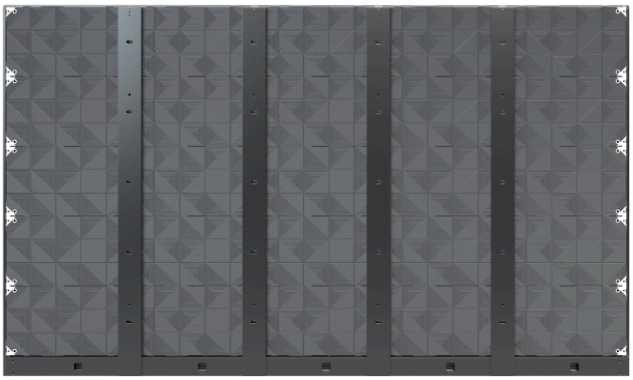
Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

NEC LED-FC015i-137





Bundle per la visualizzazione di contenuti vivaci e colorati

Offrendo bassi livelli del nero ed elevati livelli di contrasto, i contenuti appaiono particolarmente limpidi, garantendo allo spettatore un'esperienza immersiva e coinvolgente, anche in condizioni ambientali difficili.

I bundle della serie FC a LED Direct View (con vista diretta) utilizzano la più recente tecnologia flip-chip CoB (Chip on Board) per offrire prestazioni d'immagine straordinarie con un livello di qualità all'avanguardia, aumentando al contempo l'efficienza energetica in modo significativo, per garantire una riduzione dei costi di esercizio durante l'intera durata di vita.

La durata, l'elevato rapporto di contrasto e la luminosità della serie FC la rendono una soluzione perfetta per un'ampia gamma di applicazioni esigenti nel campo dei trasporti, dei musei, degli spazi destinati a riunioni e per molto altro ancora.

Vantaggi

Eccellente rapporto di contrasto fino a [valore1]:[valore2] e basso livello del nero – garantiscono contenuti presentati con intensa limpidezza, per la migliore esperienza visiva possibile.

Abbassamento significativo del consumo energetico – La tecnologia CoB (Chip on Board) è altamente efficiente, consumando fino al [valore1]% di energia in meno rispetto alla tecnologia SMD (Surface Mounted Device), con la stessa luminosità in uscita.

Provato design meccanico del cabinet – supporta installazioni con montaggio a parete o autoportante, realizzate in modo semplice e veloce, con il risultato di un allineamento preciso dei moduli, che dà l'impressione di una singola, ampia superficie.

Eccellenti prestazioni visive – riproduzione dei colori mai vista prima con eccellente performance nella visione "fuori angolo".

Un investimento sicuro in visualizzazioni dvLED (LED con tecnologia direct view) di alto livello – La tecnologia CoB (Chip on Board) consente di avere a disposizioni installazioni più resistenti e durature.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC LED-FC015i-137

Gruppo di prodotti
Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

Codice Prodotto
81000480

Display

LED type
COB (0408)

Dimensioni schermo [inch/cm]
137 / 348

Dimensioni pixel [mm]
1,5

Rapporto di formato schermo
16:9

Rapporto di contrasto (tip.)
20000:1

Angolo di visualizzazione [°]
160 orizzontale / 160 verticale

Luminosità (max.) [cd/m²]
800

Capacità d'oscuramento
256 livello

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Elaborazione colore
bit 16

Colori [trilioni]
281

LED Driving Method
1/36 dynamic scan

Frequenza dei fotogrammi [Hz]
50/60

Frequenza di rinfresco [Hz]
≤ 3840

Temperatura colore [K]
3000 - 9500

Risoluzione dello schermo

Risoluzione
1920 x 1080

Numero di pixel per m²
623269

Risoluzione di pixel per modulo [dot]
384 x 216

Risoluzione della scheda Pixel [px]
96 x 108

Connettività

Input Video Digitale
1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Ellettricità

Consumo di Energia totale [W]
900 tip. / 1625 mass.

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

Consumo di Energia mass. [W]
313 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
608 x 342 x 48,5

Dimensioni (l x a x p) [mm]
3,080 x 1,831.5 x 82

Peso [kg]
234

Condizioni Normative

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

Caratteristiche addizionali

Contenuto dell'imballo
1x LED Controller; Kit telaio decorativo (5x5); LED Modules (25 Cabinets, 200 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (a seconda della versione); Spare Parts Kit; Supporto a muro (5x5)

Caratteristiche Particolari
Alimentazioni elettriche singole; Schede di ricezione dati singole

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

Livello IP
IP20; IP40

Garanzia
3 anni

Materiale
Cabinet in alluminio

* 137 inch

FCC Class A

RoHS

CE

© 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