

NEC LED-20BF1 (20 mm Outdoor)

Codice Prodotto: 60003511**NEC 20mm outdoor LED Module**

Il modulo NEC 20mm classificato IP65 può essere usato sia dentro che fuori. Il suo pitch di 20mm è abbastanza fine per l'installazione interna, mentre la protezione IP65 rende possibile installazioni all'esterno. L'uso di LED costruiti da Nichia garantisce un'eccellente qualità d'immagine per rappresentare i Vostri affari secondo le Vostre aspettative. Questi LED di alta qualità garantiscono anche una durata senza paragoni, facendo sì che il Vostro investimento durerà a lungo.

Il modulo LED NEC 20mm è un'ottima soluzione per centri commerciali, stadi, larghe facciate di negozi e altri sistemi che richiedono uno schermo largo, dentro o fuori.

VANTAGGI REALI

IP65 - classificazione con la quale viene garantita la protezione degli elementi nelle applicazioni esterne.

Eccellente qualità d'immagine - attraverso l'uso di LED Nichia.

Alta luminosità fino a 7.500 cd/m² - per una buona leggibilità nella luce diretta del sole.

Sensore illuminazione ambiente - per raggiungere livelli di luminosità ottimali, minimalizzando il consumo d'energia.



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Auto Video Wall Setup** aiuta il sistema a muoversi in modo più veloce e facile, senza il problema di stabilire in anticipo il matrixing che normalmente è presente separando il segnale nei suoi rispettivi quadranti.
- **Le dimensioni di 50cm x 50cm** ed il peso leggero rendono l'utilizzo e l'installazione molto facile.
- **Un design efficiente ed i LED Nichia** di alta qualità fanno del prodotto uno dei più energeticamente efficienti sul mercato.



VIDEO-COMMUTATORE

Per la Parete a LED Vi serve sempre almeno un Video-commutatore, se le dimensioni della Parete a LED sono inferiori a 25 moduli orizzontali ed 8 Moduli verticali. Se la Vostra Parete a LED è più grande, bisogna aggiungere un secondo Video-commutatore.

PROCESSORE VIDEO

Se volete utilizzare varie Sorgenti Video, come sistema Camera, DVD Player, Decoder, etc., Vi servirà un Video processore addizionale per gestire le Sorgenti Video.

CARATTERISTICHE PARTICOLARI



SPECIFICHE TECNICHE NEC LED-20BF1 (20 mm Outdoor)	
DISPLAY	
Configurazione pixel	1R / 1G / 1B Led discreto
Numero di pixel per tile [dot]	24 x 24
Numero di pixel per m²	48 x 48
Dimensioni pixel [mm]	20,83
Luminosità (tip.) [cd/m²]	7500
Rapporto di contrasto (tip.)	4500:1
Angolo di visualizzazione [°]	65/65 orizzontale / 18/40 verticale
Capacità d'oscuramento	64 livello
Elaborazione colore	bit 16
Frequenza di rinfresco led [kHz]	19.2
Temperatura colore [K]	3200; 5000; 6500 (default); 7500; 9300
Correzione gamma	1.8; 2; 2.2 (default); 2.4
ENTRATE	
Digital Video in / out	Connettore DVI; DVI con RS-422
Power in / out	Connettore circolare
CONSUMO DI ENERGIA	
Massimo [W]	135 (completamente bianco e livello d'oscuramento 64)
Potenza necessaria	100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; 1.5 A/0.6 A; alimentazione corrente interna
CONDIZIONI AMBIENTALI	
Temperatura di funzionamento [°C]	-20 a 50
Umidità d'esercizio [%]	10 a 99
Temperatura di stoccaggio [°C]	-30 a 60
Umidità di stoccaggio [%]	10 a 99
MECCANICO	
Dimensioni (l x a x p) [mm]	499.4 x 499.4 x 188.1
Peso [kg]	13.6
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	
Livello IP	IP65
Certificazioni	C-tick; CE; FCC Class A; GOST; ROHS; SASO; TÜV GS; UL; VCCI
Garanzia	2 anni