

NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)

Número de orden: 60003001

NEC 15mm outdoor LED Module

El módulo LED para exteriores de NEC de 15mm de peso ligero ha sido diseñado para satisfacer los altos requisitos del mercado de alquiler por un lado e instalación fija, gracias al bajo consumo de energía.

El producto de NEC LED Solutions para alquilar/escenarios, como así también el segmento de mercado de señalización para ventas en interiores para aplicaciones de visualización a mayor distancia/lugares y ambientes con mucha luminosidad.

OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Displays LED - son la solución perfecta para dirigir mensajes a la audiencia con mayor distancia de visibilidad.

Incluso en ambientes claros de arquitectura moderna - aún bajo esas circunstancias, LED es capaz de sorprender a la audiencia con su alto nivel de brillo.

Reducción del costo total de propiedad - con su lámpara LED de larga vida hecha por Nichia, que crea la vida útil más larga existente de LED para pantallas de video gigantes.

Reflexiones reducida - mediante el uso de contraste líder en la industria negro LED.

Moderno, simple y fácil instalación - para una cantidad ilimitada de configuraciones y satisfacer así las necesidades de las aplicaciones requeridas tanto para interiores y exteriores.

IP65 - rating que asegura la protección de elementos durante el uso en exteriores.

DISPLAY SOLUTIONS DE UNA FUENTE - El liderazgo de NEC y la amplia gama de Displays le permite al cliente reducir el costo de compra dado que toda la tecnología de señalización de display está disponible al por menor en NEC Display Solutions.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **CONFIGURACIÓN AUTOMÁTICA DE PANTALLA LED GIGANTE.** Hace que la instalación sea más rápida y fácil, evitando la molesta predeterminación de la matriz que normalmente resulta dividiendo la señal en sus respectivos cuadrantes.
- **Gracias al BAJO CONSUMO DE ENERGÍA Las LED.** Solutions reducen el costo total de propiedad para aplicaciones de señalización al por menor.
- **LAS LED SOLUTIONS** permiten al cliente reducir el costo de compra dado que toda la tecnología de señalización de display está disponible al por menor en NEC Display Solutions.
- **MÓDULOS CON ACCESO POR DELANTE Y DETRÁS.** Facilitan reparaciones rápida- y simplemente en el lugar.



DISTRIBUIDOR DE VIDEO

Para la pantalla gigante de LED modular necesitará siempre como mínimo un Distribuidor de Video, si el tamaño de la pantalla gigante de LED modular es menor que 25 módulos horizontales y 8 módulos verticales. Si su pantalla gigante de LED modular es mayor, tendrá que agregar un segundo Distribuidor de Video.

PROCESADOR DE VIDEO

Si desea utilizar diferentes fuentes de video, como sistema de cámara, DVD Player, Set Top Box, etc, necesitará un procesador adicional de video, para manejar las fuentes de video.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)	
DISPLAY	
Configuración de píxeles	1R / 1G / 1B discretos LED
Número de píxeles por módulo [dot]	32 x 32
Número de píxeles por m²	64 x 64
Tamaño de píxel [mm]	15,625
Brillo (típ.) [cd/m²]	7500
Ratio de contraste (típ.)	4500:1
Ángulo de visión [°]	70/70 horizontal / 15/30 vertical
Capacidad de dimmer	Nivel 64
Procesamiento de color	16 bits
Velocidad de regeneración de LED [kHz]	19.2
Temperatura de color [K]	3200; 5000; 6500 (por defecto); 7500; 9300
Corrección gamma	1.8; 2; 2.2 (por defecto); 2.4
ENTRADAS	
Entrada/salida de video digital	Conector DVI; DVI con RS-422
Entrada/salida de energía	Conector circular
CONSUMO	
Típico [W]	135W (blanco total); 46W (50% nivel de gris)
Requerimiento de energía	100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; 1.5 A/0.6 A; fuente de alimentación interna
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura de funcionamiento [°C]	-20 a 50
Humedad de funcionamiento [%]	10 a 99
Temperatura de almacenamiento [°C]	-30 a 60
Humedad de almacenamiento [%]	10 a 99
MECÁNICO	
Medidas (an x al x prof) [mm]	499.4 x 499.4 x 188
Peso [kg]	14
FUNCIONES ADICIONALES	
Nivel IP	IP65
Certificaciones	C-tick; CE; FCC Class A; GOST; ROHS; SASO; TÜV GS; UL; VCCI
Garantía	2 años