

NEC LED-10BF1 (10 mm Outdoor)



El módulo de NEC de 10 mm,

catalogado como IP65 en grado de protección, puede ser de uso tanto para lugares cerrados como para lugares al aire libre. El espacio de 10 mm es suficientemente estrecho como para las instalaciones en lugares cerrados, mientras que la protección IP65 lo hace apto para instalaciones al aire libre. El uso de LED de Nichia asegura una calidad excelente de imagen para representar su empresa tal como usted espera. Estas LED de alta calidad aseguran además una vida útil larga sin igual, asegurando que su inversión sea duradera.

El módulo LED de 10 mm de NEC es la gran solución para centros comerciales, estadios, escaparates grandes y otras instalaciones que requieran una pantalla grande, ya sea para lugares cerrados o al aire libre.

Beneficios

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

Alto nivel de brillo de hasta 6.000 cd/m² – brinda una buena legibilidad aún bajo luz solar directa.

Excelente calidad de imagen – gracias al uso de LED de [value1].

Sensor de luz ambiental – para alcanzar un nivel óptimo de brillo y reducir el consumo energético.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

NEC LED-10BF1 (10 mm Outdoor)

Grupo de productos

10 mm Outdoor LED Modules

Número de orden

60003508

Display

Tamaño de píxel [mm]

10,417

Ratio de contraste (típ.)

4000:1

Ángulo de visión [°]

80/80 horizontal / 50/60 vertical

Brillo (máx.) [cd/m²]

6000

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

Resolución de la pantalla

Número de píxeles por m²

96 x 96

Resolución de píxeles por módulo [dot]

48 x 48

Conectividad

Entrada/salida de vídeo digital

Conector DVI; DVI con RS-422

Entrada/salida de energía

Conector circular

Eléctrico

Consumo tip. [W]

65 per m² (normal use)

Consumo max. [W]

145 per m²

Requerimiento de energía

1.5 A/0.6 A; 100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; 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] por módulo

499,4 x 499,4 x 114

Peso [kg]

12.8 per sqm

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía

CE; FCC Class A; RoHS

Funciones adicionales

Nivel IP

IP65

Certificaciones

C-tick; GOST; SASO; TÜV GS; UL; VCCI

Garantía

2 años



CE



RoHS



FCC Class A

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 24.09.2026