## Ficha técnica JM Distech

# QLI-DM26

Marca: MARCA BLANCA

## Descripción

Las pantallas LED SMD de interior ofrecen una excelente calidad de imagen, con colores vivos, gran nivel de detalle y una reproducción precisa del contenido visual. La tecnología SMD (Surface Mounted Device) consiste en integrar los chips LED rojo, verde y azul dentro de un mismo encapsulado, que se monta directamente sobre la placa del módulo. Esta configuración permite que cada píxel pueda generar una amplia gama de colores, ofreciendo imágenes más uniformes y una excelente definición.

Gracias a esta tecnología, las pantallas LED SMD proporcionan un equilibrio ideal entre calidad de imagen, brillo, eficiencia y durabilidad, además de permitir diferentes configuraciones de resolución para adaptarse a cada aplicación.

Son ideales para espacios como salas de reuniones, centros comerciales, tiendas, auditorios, escenarios o entornos corporativos, donde se necesita una comunicación visual clara, atractiva y profesional.

• Pixel Pitch 2.6 mm

• Tipo de LED SMD

• Tamaño del cabinet 500x500 mm

• Brillo 600 cd/m2

• Frecuencia de refresco 6.000 Hz

• Mantenimiento frontal

• Interior

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Tamaño** | 250x250x16 mm |
| **Pixel Pitch** | 2.6 mm |
| **Resolución** | 96x96 px |
| **Conexión con el cabinet** | Mediante conector, sin cable |
| **Tipo de LED** | SMD (Surface Mounted Device) consiste en integrar los chips LED rojo, verde y azul dentro de un mismo encapsulado, que se monta directamente sobre la placa del módulo. Esta configuración permite que cada píxel pueda generar una amplia gama de colores, ofreciendo imágenes más uniformes y una excelente definición |
| **Brillo** | 600 cd/m2 |
| **Frecuencia de refresco** | 6.000 Hz |
| **Ángulo de visión (horizontal / vertical)** | 150 / 150 º |
| **Proteccion** | IP4X |
| **Escala de grises** | 14-16 bits |
| **Número de colores** | > 43.980 B |
| **Peso** | 0,55 Kg |
| **Cabinet** | |
| **Uso** | Diseñado para uso en interiores y para alquilar debido a su resistencia y facilidad de montaje/desmontaje |
| **Tamaño** | 500 (An) x 500 (Al) mm |
| **Resolución** | 192x192 px |
| **Número de módulos** | 4 |
| **Mantenimiento** | Frontal |
| **Instalación** | Interior |
| **Material** | Fundición a presión de aluminio |
| **Peso** | 8 Kg |
| **Energía** | |
| **Alimentación** | 100 ~ 240 V |
| **Consumo de energía** | Medio: 19 W/cabinet |
| **Condiciones ambientales** | |
| **Condiciones de trabajo** | Temperatura: -20 ~ 50 ºC Humedad: 10 ~ 90 % (sin condensación) |

## Contenido

- Módulo 250x250 mm (4 unidades)
- Cábinet 500x500 mm
- Fuente de alimentación (en el cabinet)
- Tarjeta receptora (en el cabinet)
- Cableado de alimentación y datos