



## CARACTERÍSTICAS DEL MÓDULO

- » Excelente calidad, estable y garantía.
- » Chip con tecnología PWM con una tasa de refresco de hasta 4K.
- » Alta calidad de la imagen sin efectos de distorsión.
- » El controlador IC dual de ahorro de energía PWM-SS admite arranque de bajo voltaje de 4V.
- » Modelo de producto completo. Tamaño universal estándar de 320 mm x 160 mm.
- » Ángulo de visión de 140° de visualización multidireccional constante.

| ESPECIFICACIONES                        | EE-ISP-2.5   | EE-ISP-3                | EE-ISP-3.07             | EE-ISP-4               | EE-ISP-5               |
|---|--|-------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Distancia de Pixel (Pitch)</b>       | P2.5mm   | P3mm                    | P3.07mm                 | P4mm                   | P5mm                   |
| <b>Tipo de LED</b>                      | SMD2121  |                         |                         |                        | SMD3528                |
| <b>Tamaño del módulo</b>                | 320x160mm  | 192x192mm               | 320x160mm               | 320x160mm              | 320x160mm              |
| <b>Resolución Módulo</b>                | 128x64px   | 64x64px                 | 104x52px                | 80x40px                | 64x32px                |
| <b>Densidad</b>                         | 160000px/m <sup>2</sup>  | 111111px/m <sup>2</sup> | 105625px/m <sup>2</sup> | 62500px/m <sup>2</sup> | 40000px/m <sup>2</sup> |
| <b>Material del Cabinet</b>             | Cabinet de fundición a presión de aleación de aluminio/ Cabinet de fundición a presión de aleación de magnesio |                         |                         |                        |                        |
| <b>Tamaño de Cabinet</b>                | Opciones en 960x480mm, 640x640mm, 640x480mm, 320x480mm y 320x640mm   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Peso del Cabinet</b>                 | 25-30Kg/m <sup>2</sup>   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Hanging Bar (soporte colgante)</b>   | Opcional   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Mejor distancia de visualización</b> | >2.5m  | >3m                     | >3m                     | >4m                    | >5m                    |
| <b>Mejor ángulo de visión</b>           | 160°   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Consumo máximo de energía</b>        | <487W  | <525W                   | <580W                   | <465W                  |                        |
| <b>Consumo medio de energía</b>         | 152W   | 167W                    | 176W                    | 143W                   |                        |
| <b>Escala de grises</b>                 | 16bits   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Temperatura del color</b>            | De 3500°C a 10000°C  |                         |                         |                        |                        |
| <b>Método de conducción (escaneo)</b>   | 1/32   |                         | 1/26                    | 1/20                   | 1/16                   |
| <b>Frecuencia de refresco</b>           | Opción en 1920Hz y 3840Hz  |                         |                         |                        |                        |
| <b>Frecuencia de pantalla</b>           | 50Hz   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Brillo</b>                           | Desde 600 a 900 Nits   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Voltaje de trabajo</b>               | AC220V/110V±10%  |                         |                         |                        |                        |
| <b>Temperatura de trabajo</b>           | -20~50°±10%  |                         |                         |                        |                        |
| <b>Grado protección IP</b>              | IP30   |                         |                         |                        |                        |
| <b>Vida útil</b>                        | 100.000 Horas  |                         |                         |                        |                        |