

# LW

PANTALLAS LED DE PÍXELES FINOS

Alta definición y claridad de detalles en aplicaciones de interior



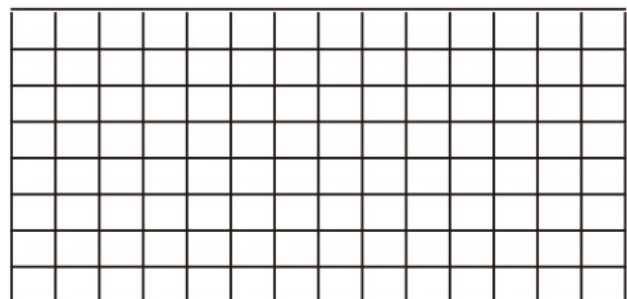
## Alta definición y claridad de detalles en aplicaciones de interior

La serie LW utiliza lámparas LED de alta calidad y circuitos integrados PWM, un procesamiento aritmético especial de imágenes que mejora la reproducción del color, la revivificación del color y más detalles incluso en el modo de brillo bajo con alta escala de grises y procesamiento Full HD para satisfacer el alto nivel de exigencia.

La serie LW disfruta de una larga vida útil del producto (8-10 años), gracias a su avanzada experiencia en gestión de fabricación y procesamiento, y a su rica experiencia en diseño de circuitos de accionamiento.

## Características

- Calidad de imagen de alta definición.
- Fácil de lograr una resolución de 4K o superior .
- Visualización de imágenes más delicada.
- Imagen profesional con alta frecuencia de actualización.
- Material de alta calidad.
- La frecuencia de refresco de hasta 3840 Hz mantiene el alto rendimiento de visualización de calidad, incluso bajo cámara profesional, sin ondas de agua ni parpadeos de la pantalla.
- Ángulo de visión horizontal de  $\pm 160^\circ$  que ofrece una imagen realmente sorprendente con una gran consistencia del color desde cualquier ángulo.
- Excelente rendimiento



160°

MODELO	LW1.2	LW1.5	LW1.6	LW1.8
Pixel	1.25 mm	1.53 mm	1.667	1.86
Densidad de Pixel	640000	422500	360,000	288,906
Voltaje	220V			
Tamaño de Modulo	320 x 160 mm			
Tipo de Lampara	SMD1212	SMD1212	SMD1515	SMD1515
Resolución	256x 128 mm	208x 104 mm	192x 96 mm	172x86 mm
Distancia Visualización	1.2m — 15 m	1.5m — 20 m	1.5m — 20 m	1.8m — 28 m
Angulo visión horizontal	≥160°			
Angulo visión Vertical	≥140°			
Consumo de Energía	32.5 w	28.5 w	26.5w	24.5w
Conducción	1/64	1/52	1/48	1/43
Voltaje	3840 Hz			
Peso	0.2kg			
Temperatura	-20°C~60°C			
Humedad	10%~90%, Sin condensación			
Tiempo de vida	75,000~100,000hr			
Balance de Brillo	500 cd/m <sup>2</sup>			

## Garantía y Soporte

Garantía 12 meses, por defectos de fabricación

MODELO	LW2.0	LW2.5	LW3.0	LW4.0
Pixel	2.0 mm	2.5 mm	3.076 mm	4.0 mm
Densidad de Pixel	250,000	160,000	105,625	62,500
Voltaje	220V			
Tamaño de Modulo	320 x 160 mm			
Tipo de Lampara	SMD1515	SMD2020	SMD2020	SMD2020
Resolución	160 x 80 mm	128 x 64 mm	104 x 52 mm	80 x 40 mm
Distancia Visualización	2.0m-25m	2.5m-30m	3.0m-40m	4.0m-40m
Angulo visión horizontal	≥160°			
Angulo visión Vertical	≥140°			
Consumo de Energía	22.5w	18.5w	17.5w	27.5w
Conducción	1/40	1/32	1/26	1/20
Voltaje	3840 Hz			
Peso	0.18kg			
Temperatura	-20°C~60°C			
Humedad	10%~90%, Sin condensación			
Tiempo de vida	75,000~100,000hr			
Balance de Brillo	500 cd/m²			

## Garantía y Soporte

Garantía 12 meses, por defectos de fabricación