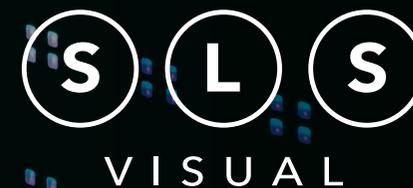


# Catálogo de Pantallas Led







## Sobre nosotros

SLS Visual es la marca propia de pantallas LED de SoundLight Spain, empresa distribuidora de equipos profesionales de iluminación, sonido y vídeo.

SLS Visual da servicio a empresas de alquiler e instaladoras no solo mediante la venta de producto, sino que también ofrece un servicio de ingeniería propio y un servicio técnico cualificado para solucionar cualquier problema que pueda derivarse.

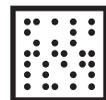
Ponemos a tu alcance pantallas modulares altamente resistentes y fiables con el objetivo de que se adapten a tus necesidades y conseguir los objetivos de visibilidad y definición que cumplan tus expectativas.

### **SLS SoundLight Spain**

Email: [comercial@soundlightspain.com](mailto:comercial@soundlightspain.com)

Tel: +34 93 544 86 91

Web: [www.soundlightspain.com](http://www.soundlightspain.com)



01

02

03

04

05

**RENTAL  
INTERIOR**

**RENTAL  
EXTERIOR**

**INSTAL  
INTERIOR**

**INSTAL  
EXTERIOR**

**REMOLQUES  
EXTERIOR**

SERIE RC(F) 4

SERIE RM 10

SERIE RC(F) 15

SERIE RO 22

PITCH 3.9 / 4.8 27

SERIE RW 5

SERIE RX(0) 11

SERIE FX 16

SERIE LOK 23

SERIE RD 6

SERIE RD(0) 12

SERIE CTI 17

SERIE LOS 24

SERIE LT 7

SERIE RO 13

SERIE YT 18

SERIE TH 8

SERIE TH 19

SERIE M-FLEXIBLE 20

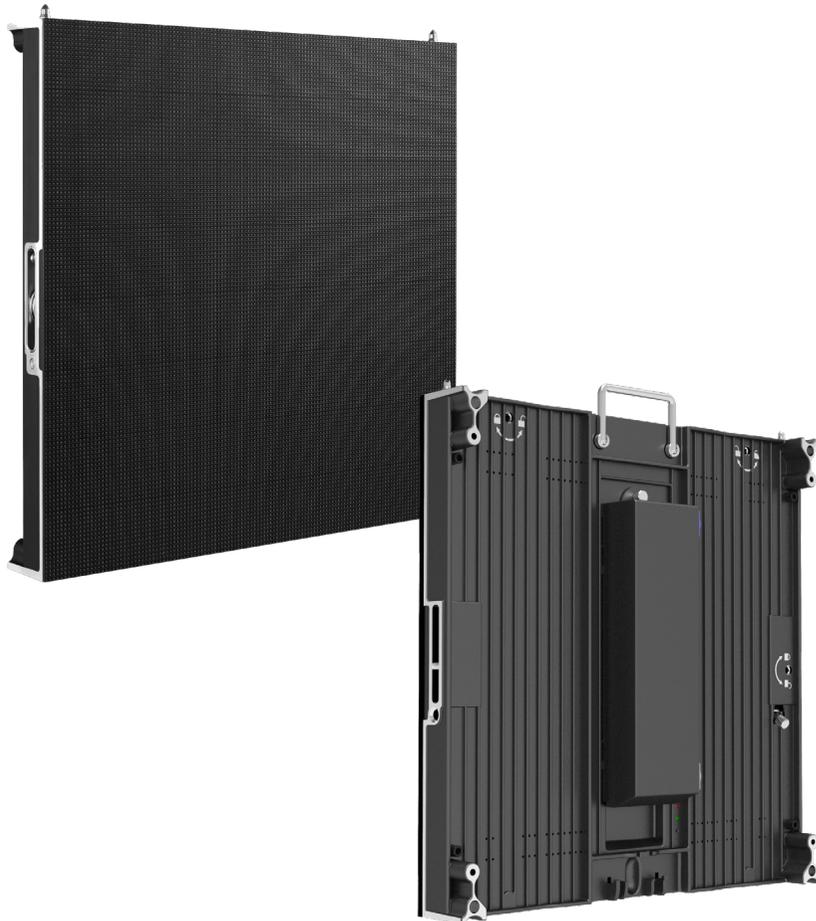
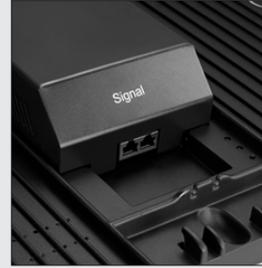
# 01 RENTAL INTERIOR

Las pantallas LED de interior pueden tener múltiples aplicaciones: salas de conferencias, decoración de interiores, eventos, espacios interactivos, etc... SLS Visual tiene varias series de pantallas de interior que cubren diferentes ámbitos profesionales.

SLS Visual ofrece pantallas de LED de fácil montaje que puedan adaptarse a cualquier tamaño y distancia de visionado.

# SERIE RC(F)

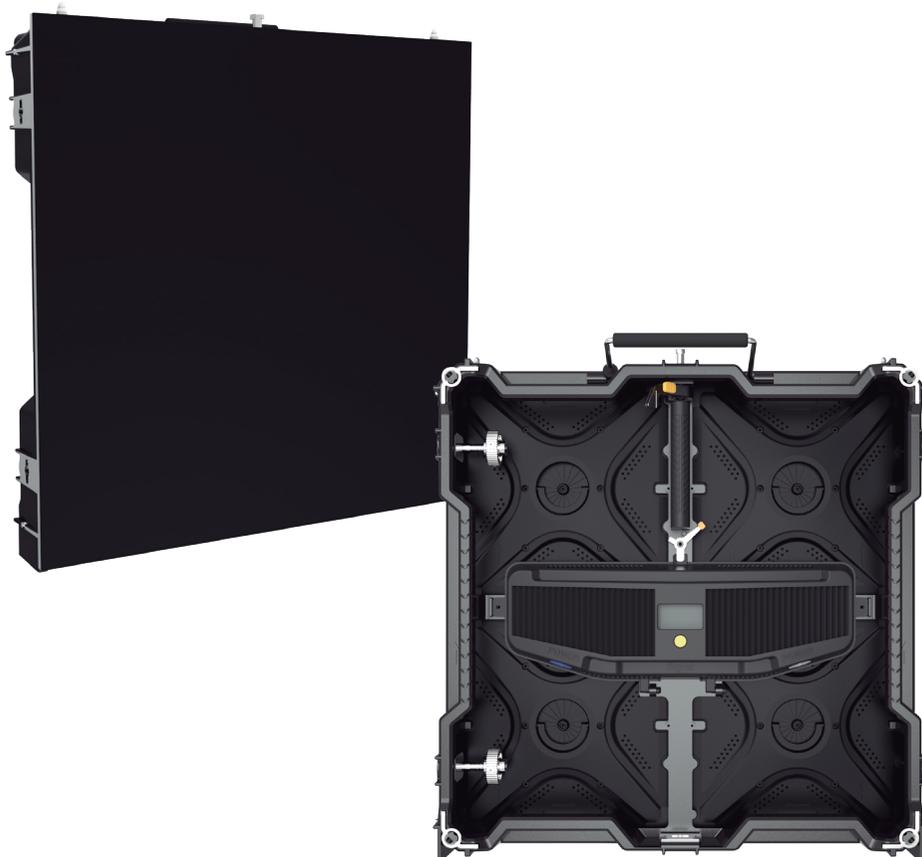
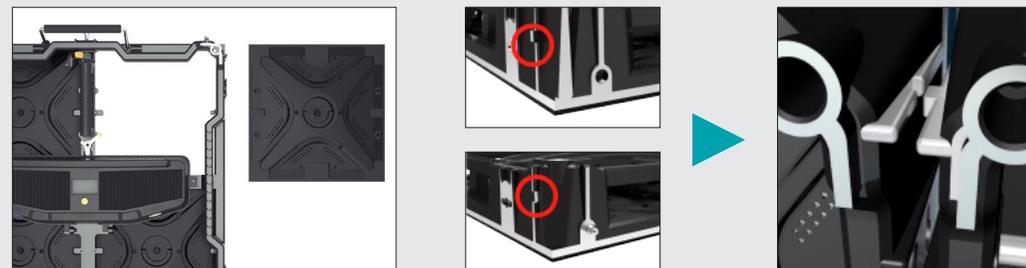
- Estructura de aluminio fina y resistente.
- Fuente de alimentación extraíble.
- Mantenimiento frontal.
- Cierres para mejor fijación.



	RC(F) 1.9	RC(F) 2.5	RC(F) 2.8	RC(F) 3	RC(F) 4
Pixel Pitch	1.9mm	2.5mm	2.8mm	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1515 (Black)	SMD1515 (Black)	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250mm x 250mm				
Resolución del Módulo	128 x 128	100 x 100	88 x 88	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500 x 82.5				
Resolución del Cabinet	256 x 256	200 x 200	176 x 176	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	262144	160000	123904	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si	Si	Si	Si
Peso del Cabinet	8.3Kg	8.3Kg	8.3Kg	8.3Kg	8.3Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 600W/m <sup>2</sup>				
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>				
Escala de Grises	16 bits	16 bits	16 bits	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>	< 900cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30	IP30	IP30	IP30	IP30
Mantenimiento	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal

# SERIE RW

- Estructura de aluminio fina y resistente.
- Peso ligero de 5,5 kg.
- Pantalla de acceso fácil a la electrónica.
- Encastes a cada lado del panel para garantizar su perfecto ensamblaje.

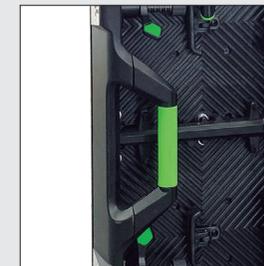


	RW2	RW3
Pixel Pitch	2.8mm	3.9mm
Tipo de LED	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	250m x 250mm
Resolución del Módulo	88 x 88	64 x 64
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500 x 79	500 x 500 x 79
Resolución del Cabinet	176 x 176	128 x 128
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	2073600	1016064
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	5.5Kg	5.5Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 600W/m <sup>2</sup>	+/- 600W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>	+/- 200W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	16 bits	16 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Control	USB/ HDMI/ WIFI/ RJ45	USB/ HDMI/ WIFI/ RJ45
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3000Hz
Brillo	< 900cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30	IP30
Mantenimiento	Trasero	Trasero

# SERIE RD



- Tamaño y peso del cabinet: 500 mm x 500 mm / 8.6 kg.
- Posibilidad de angulación: cóncavo y convexo.
- Fuente de alimentación extraíble.
- Protección de los bordes del módulo.
- Cierres verticales para mejor fijación.



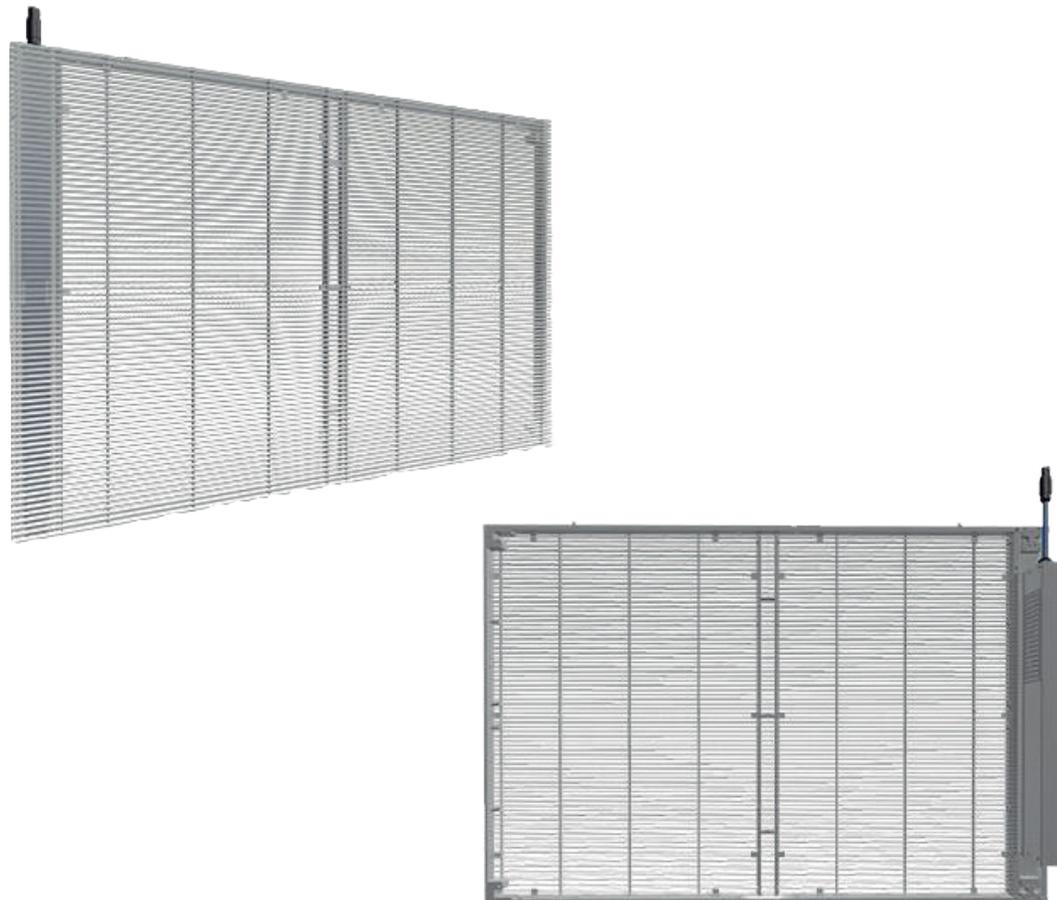
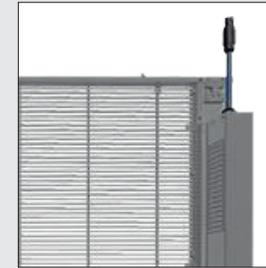
## RD1.9/2.5

## RD2/3

Pixel Pitch	1.9/2.5mm	2.8/3.9mm
Tipo de LED	SMD1515(Black)	SMD2020(Black)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	250m x 250mm
Resolución del Módulo	128 x 128/100 x 100	88 x 88/64 x 64
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500	500 x 500
Resolución del Cabinet	256 x 256/200 x 200	176 x 176/128 x 128
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	262144/160000	123904/65536
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	8.6Kg	8.6Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 600W/m <sup>2</sup>	+/- 600W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>	+/- 200W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	16 bits	16 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>	900cd/m <sup>2</sup>
Grados de Angulación	-5,-2,5,0,+2,5,+5	-5,-2,5,0,+2,5,+5
Grado de IP	IP30	IP30
Mantenimiento	Trasero	Trasero

# SERIE LT - TRANSPARENTE

- Diseño ultraligero y brillante con alta transparencia y rendimiento.
- Nivel de transparencia de hasta un 70%.
- Luminosidad de 5.500 nits, lo que garantiza una calidad de imagen óptima incluso en condiciones de luz solar intensa.
- La serie LT se convierte en la mejor opción para aplicaciones de fachada de vidrio y escaparates.

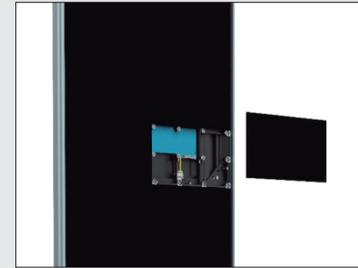


## LT3978

Pixel Pitch	3.9/7.8mm
Tipo de LED	SMD1921
Tamaño del Módulo	1000m x 250mm
Resolución del Módulo	256 x 32
Tamaño del Cabinet (mm)	1000 x 500
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	16384
Material del Cabinet	Aluminio
Soporte para Volar	Si
Peso del Cabinet	14Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 800W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 270W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	16 bits
Temperatura de Trabajo	-20°C +60°C
Humedad	10%-90%RH
Frecuencia de Refresco	>1920Hz
Brillo	4500-5000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP21
Mantenimiento	Trasero

# SERIE TH - TOTEM

- Mantenimiento frontal.
- Óptima calidad de brillo e imagen.
- Brillo ajustable: 8 niveles.
- Compatible con USB / HDMI / WIFI / RJ45.
- Admite control remoto.
- Conexión a Internet.
- Posibilidad de instalación en diversos formatos.



	TH 1.8	TH 2.5
Pixel Pitch	1.8mm	2.5mm
Tipo de LED	SMD1515	SMD2020
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	288m x 216mm	288m x 216mm
Tamaño del Cabinet (mm)	576 x 1944	576 x 1944
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	2073600	1016064
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Peso del Cabinet	35Kg	35Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 654W/m <sup>2</sup>	+/- 683W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 218W/m <sup>2</sup>	+/- 228W/m <sup>2</sup>
Control	USB/ HDMI/ WIFI/ RJ45	USB/ HDMI/ WIFI/ RJ45
Escala De Grises	14 bits	14 bits
Temperatura de Trabajo	0°C-50°C	0°C-50°C
Frecuencia de Refresco	3840Hz	3840Hz
Brillo	600-1200cd/m <sup>2</sup>	600-1200cd/m <sup>2</sup>
Control de Brillo	8 niveles	8 niveles
Grado de IP	IP30	IP30

# 02 RENTAL EXTERIOR

Las pantallas LED de exterior se caracterizan por tener un brillo superior y un grado de protección IP mayor respecto a las pantallas de interior. Existen diferentes modelos dependiendo de su uso y se caracterizan por su robustez y durabilidad.

SLS Visual ofrece pantallas de LED de fácil montaje para que puedan adaptarse a cualquier tamaño y distancia de visionado.



# SERIE RM

- Peso ligero 7,3 Kg.
- Fácil montaje y desmontaje.
- Estructura de aluminio fina y resistente.
- Pasadores de fijación de anclaje rápido.



	RM3	RM4
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	250m x 250mm
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500 x 92.6	500 x 500 x 92.6
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	7.3Kg	7.3Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	3500-4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP65	IP65
Mantenimiento	Trasero	Trasero

# SERIE RX(0)

- Módulo ligero de 8,5 kg.
- Superficie del módulo anticolisión.
- Posibilidad de angulación: cóncavo y convexo.
- Topes en la parte inferior diseñados para proteger los Leds.

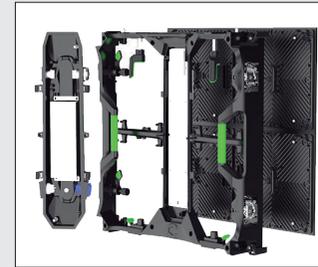


	RX(0)3	RX(0)4
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	250m x 250mm
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500	500 x 500
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	8.5Kg	8.5Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920Hz
Brillo	3500-4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grados de Angulación	-5,0,+5	-5,0,+5
Grado de IP	IP65	IP65
Mantenimiento	Trasero	Trasero

# SERIE RD(O)



- Tamaño y peso del cabinet: 500 mm x 500 mm/ 8.6 kg.
- Posibilidad de angulación: cóncavo y convexo.
- Fuente de alimentación extraíble.
- Protección de los bordes del módulo.
- Cierres verticales para mejor fijación.



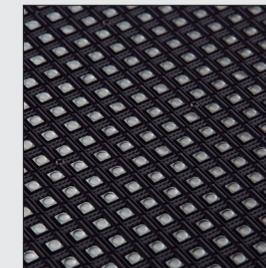
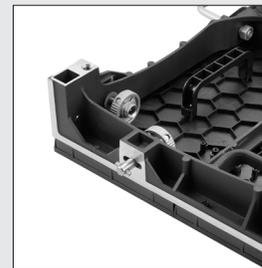
## RD(O) 3

## RD(O) 4

	RD(O) 3	RD(O) 4
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	250m x 250mm
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500	500 x 500
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	8.6Kg	8.6Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	3500-4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grados de Angulación	-5,-2,5,0,+2,5,+5	-5,-2,5,0,+2,5,+5
Grado de IP	IP65	IP65
Mantenimiento	Trasero	Trasero

# SERIE RO

- IP65 frontal y trasero.
- Alta resistencia al agua.
- Pantalla modular de 64 x 64.
- Diseño de cierres sin necesidad de herramientas.
- Conectores estancos.



	R04	R06
Pixel Pitch	4.8mm	6.6mm
Tipo de LED	SMD1921 (White)	SMD2727 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	320m x 160mm	320m x 160mm
Resolución del Módulo	64 x 33	48 x 24
Tamaño del Cabinet (mm)	640 x 640 x 129	640 x 640 x 129
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	42539	22500
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	12.5Kg	12.5Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>
Escala De Grises	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920Hz	1920Hz
Brillo	4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP65	IP65
Mantenimiento	Trasero	Trasero



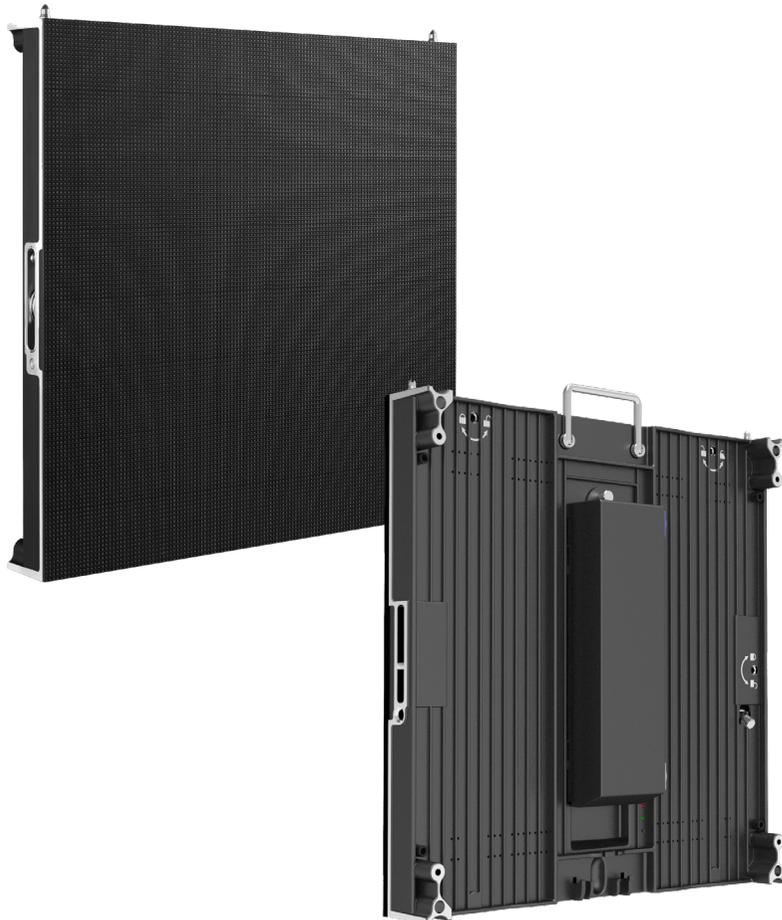
# 03 INSTAL INTERIOR

Las pantallas LED para instalación pueden tener múltiples aplicaciones: salas de conferencias, decoración de interiores, eventos, espacios interactivos, etc... SLS Visual tiene varias series de pantallas de interior que cubren diferentes ámbitos profesionales.

SLS Visual ofrece pantallas de LED de fácil instalación para que puedan adaptarse a cualquier tamaño y distancia de visionado.

# SERIE RC(F)

- Estructura de aluminio fina y resistente.
- Fuente de alimentación extraíble.
- Mantenimiento frontal.
- Cierres para mejor fijación.

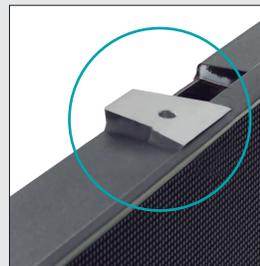


	RC(F) 1.9	RC(F) 2.5	RC(F) 2.8	RC(F) 3	RC(F) 4
Pixel Pitch	1.9mm	2.5mm	2.8mm	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1515 (Black)	SMD1515 (Black)	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250mm x 250mm				
Resolución del Módulo	128 x 128	100 x 100	88 x 88	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500 x 82.5				
Resolución del Cabinet	256 x 256	200 x 200	176 x 176	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	262144	160000	123904	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si	Si	Si	Si
Peso del Cabinet	8.3Kg	8.3Kg	8.3Kg	8.3Kg	8.3Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 600W/m <sup>2</sup>				
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>				
Escala de Grises	16 bits	16 bits	16 bits	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>	< 900cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>	< 1000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30	IP30	IP30	IP30	IP30
Mantenimiento	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal

# SERIE FX



- Posibilidad de combinar cabinets de diferentes medidas.
- Peso ligero y ultrafino: 45 mm
  - 500 mm x 250 mm - 4 kg.
  - 750 mm x 250 mm - 5,1 kg.
  - 1000 mm x 250 mm - 6,3 kg.
- Mantenimiento frontal.
- Estructura de aluminio fina y resistente.



	FX 1.9	FX 25	FX 2	FX 3
Pixel Pitch	1.9mm	2.5mm	2.8mm	3.9mm
Tipo de LED	SMD1515 (Black)	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)	SMD2020 (Black)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250mm x 250mm	250mm x 250mm	250mm x 250mm	250mm x 250mm
Resolución del Módulo	128 x 128	100 x 100	88 x 88	64 x 64
Tamaño del Cabinet (mm)	1000 x 250 - 750/500x250	1000 x 250 - 750/500x250	1000 x 250 - 750/500x250	1000 x 250 - 750/500x250
Resolución del Cabinet	256 x 256	200 x 200	176 x 176	128 x 128
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	262144	160000	123904	65536
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si	Si	Si
Peso del Cabinet	6.3/5.1/4.0Kg	6.3/5.1/4.0Kg	6.3/5.1/4.0Kg	6.3/5.1/4.0Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 700W/m <sup>2</sup>	+/- 700W/m <sup>2</sup>	+/- 700W/m <sup>2</sup>	+/- 700W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 235W/m <sup>2</sup>	+/- 235W/m <sup>2</sup>	+/- 235W/m <sup>2</sup>	+/- 235W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	14 bits	14 bits	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	600-800cd/m <sup>2</sup>	600-800cd/m <sup>2</sup>	800-2200(HB)cd/m <sup>2</sup>	800-2200(HB)cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30	IP30	IP30	IP30
Mantenimiento	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal

# SERIE CTI

- Sistema de fácil acceso frontal y trasero.
- Diseño de cierres sin necesidad de herramientas.
- Mantenimiento frontal.
- Módulo LED inteligente.



	CTI15	CTI18
Pixel Pitch	1.5mm	1.8mm
Tipo de LED	SMD1010	SMD1515
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	240m x 240mm	240m x 240mm
Resolución del Módulo	152 x 152	128 x 128
Tamaño del Cabinet (mm)	480 x 480	480 x 480
Resolución del Cabinet	304 x 304	256 x 256
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	401,11	284,44
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	5.6Kg	5.6Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 550W/m <sup>2</sup>	+/- 565W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 200W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3500-9500K	3500-9500K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>	900cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30	IP30
Mantenimiento	Frontal / Trasero	Frontal / Trasero

# SERIE YT - TRANSPARENTE



- El cabinet tiene un grosor de 47 mm y pesa solo 6.5 kg.
- Frecuencia de refresco de 1920 - 3840 Hz y escala de grises de 14 bits.
- Display integrado en la estructura de aluminio.
- Esquinas de aluminio ligero extremadamente preciso y resistente.
- Mantenimiento trasero.

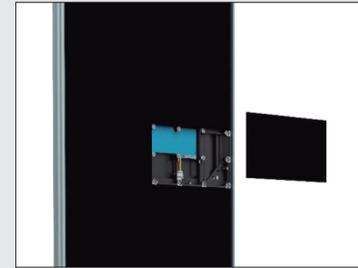


## YT3978

Pixel Pitch	3.9mm/7.8mm
Tipo de LED	SMD 3 en 1
Configuración del LED	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm
Resolución del Módulo	128 x 128
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 1000
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	32768
Material del Cabinet	Aluminio
Soporte para Volar	Si
Peso del Cabinet	6.5Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 500W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 150W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	14 bits
Temperatura de Color	3000-9000K
Temperatura de Trabajo	-20°C +50°C
Humedad	0%-90%RH
Frecuencia de Refresco	>1920-3840Hz
Brillo	3500cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30
Mantenimiento	Trasero

# SERIE TH - TOTEM

- Mantenimiento frontal.
- Óptima calidad de brillo e imagen.
- Brillo ajustable: 8 niveles.
- Compatible con USB / HDMI / WIFI / RJ45.
- Admite control remoto.
- Conexión a Internet.
- Posibilidad de instalación en diversos formatos.



	TH 1.8	TH 2.5
Pixel Pitch	1.8mm	2.5mm
Tipo de LED	SMD1515	SMD2020
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	288m x 216mm	288m x 216mm
Tamaño del Cabinet (mm)	576 x 1944	576 x 1944
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	2073600	1016064
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Peso del Cabinet	35Kg	35Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 654W/m <sup>2</sup>	+/- 683W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 218W/m <sup>2</sup>	+/- 228W/m <sup>2</sup>
Control	USB/ HDMI/ WIFI/ RJ45	USB/ HDMI/ WIFI/ RJ45
Escala De Grises	14 bits	14 bits
Temperatura de Trabajo	0°C-50°C	0°C-50°C
Frecuencia de Refresco	3840Hz	3840Hz
Brillo	600-1200cd/m <sup>2</sup>	600-1200cd/m <sup>2</sup>
Control de Brillo	8 niveles	8 niveles
Grado de IP	IP30	IP30

# SERIE M-FLEXIBLE

- Su diseño modular magnético se adapta a cualquier forma o diseño según las necesidades.
- Montaje mediante módulos.
- Fácil montaje y desmontaje.
- Se puede suministrar con estructura.



## M FLEX3

Pixel Pitch	3mm
Tipo de LED	SMD2020 (3 en 1)
Configuración del LED	1R1G1B
Tamaño del Módulo	240m x 120mm
Resolución del Módulo	80 x 40
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	111111
Material del Cabinet	PCB Flexible
Consumo de Potencia Máximo	+/- 800W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>
Frecuencia de Repetición	50-60Hz
Escala de Grises	14 bits
Temperatura de Color	3500-9500K
Temperatura de Trabajo	0°C-45°C
Humedad	10%-80%RH
Frecuencia de Refresco	>720Hz
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP31
Brillo	3500cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30
Mantenimiento	Trasero



# 04 INSTAL EXTERIOR

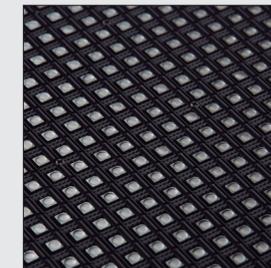
Las pantallas LED de exterior se caracterizan por tener un brillo superior y un grado de protección IP mayor respecto a las pantallas de interior. Existen diferentes modelos dependiendo de su uso y se caracterizan por su robustez y durabilidad.

SLS Visual ofrece pantallas de LED de fácil instalación para que puedan adaptarse a cualquier tamaño y distancia de visionado.

# SERIE R0



- IP65 frontal y trasero.
- Alta resistencia al agua.
- Pantalla modular de 64 x 64.
- Diseño de cierres sin necesidad de herramientas.
- Mantenimiento trasero.
- Conectores estancos.



	R04	R06
Pixel Pitch	4.8mm	6.6mm
Tipo de LED	SMD1921 (White)	SMD2727 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	320m x 160mm	320m x 160mm
Resolución del Módulo	64 x 33	48 x 24
Tamaño del Cabinet (mm)	640 x 640 x 129	640 x 640 x 129
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	42539	22500
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	12.5Kg	12.5Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>
Escala De Grises	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920Hz	1920Hz
Brillo	4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP65	IP65
Mantenimiento	Trasero	Trasero

# SERIE LOK

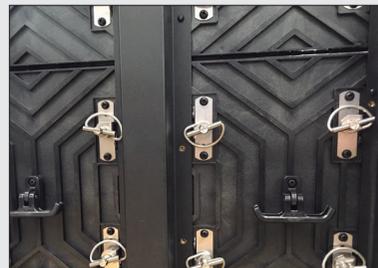
- Mantenimiento frontal.
- IP65 y resistente a altas temperaturas.
- Peso ligero de 6 kg y grosor de 32 mm.
- Posibilidad de diseñar el modelo a 90°.
- Conector estanco aéreo IP65.
- Los cierres de diseño especial fijan el cabinet a la estructura.
- Se suministra con estructura a medida.



	LOK3	LOK4	LOK5	LOK7
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm	5.9mm	7.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)	SMD1921 (White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250mm x 250mm	250mm x 250mm	250mm x 250mm	250mm x 250mm
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52	42 x 42	32 x 32
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500 x 72			
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104	84 x 84	64 x 64
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264	28224	16384
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si	Si	Si
Peso del Cabinet	6 Kg	6 Kg	6 Kg	6 Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 850W/m <sup>2</sup>	+/- 850W/m <sup>2</sup>	+/- 850W/m <sup>2</sup>	+/- 850W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 283W/m <sup>2</sup>	+/- 283W/m <sup>2</sup>	+/- 283W/m <sup>2</sup>	+/- 283W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	14 bits	14 bits	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	4000cd/m <sup>2</sup>	6000cd/m <sup>2</sup>	6000cd/m <sup>2</sup>	6000cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP65 (IP67 disponible)	IP65 (IP67 disponible)	IP65 (IP67 disponible)	IP65 (IP67 disponible)
Mantenimiento	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal

# SERIE LOS

- Alto grado de protección.
- Cabinet ligero y delgado.
- Dimensiones del cabinet: 1000 x 1000 mm.
- Acceso frontal y trasero completo.

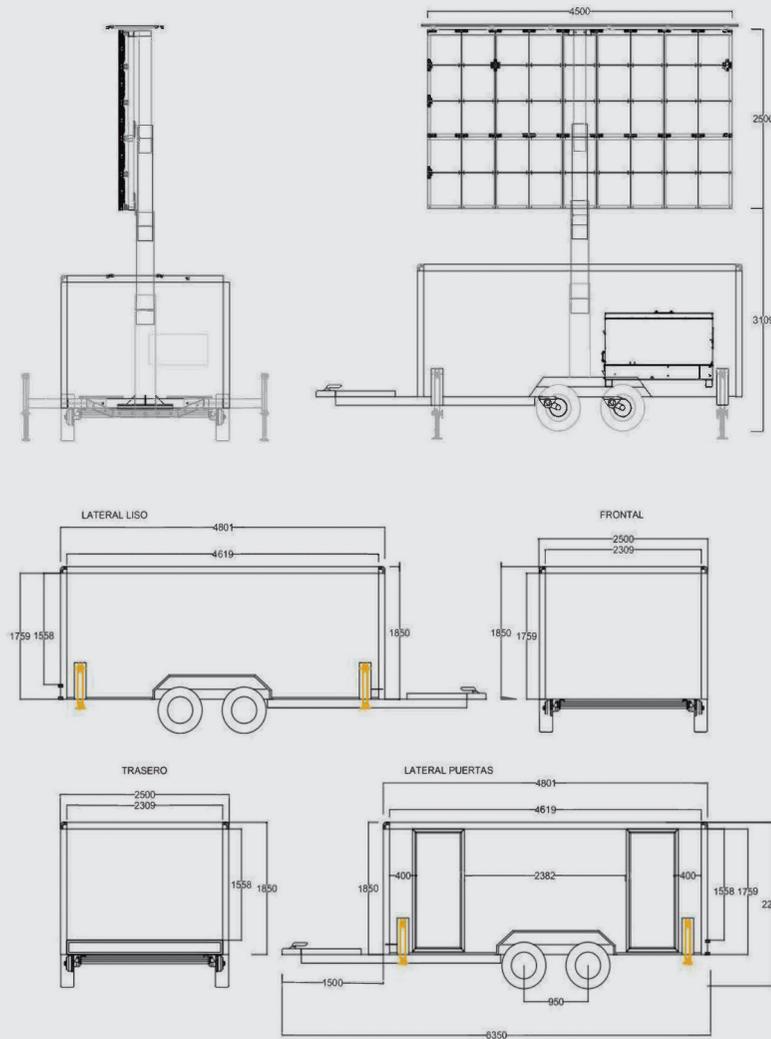


	LOS7S	LOS10S	LOS16
Pixel Pitch	7.8mm	10.4mm	16mm
Tipo de LED	SMD2727(White)	SMD2727(White)	DIP346
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250mm x 250mm	250mm x 250mm	320mm X 320mm
Resolución del Módulo	32 x 32	24 x 24	20 x 20
Tamaño del Cabinet (mm)	1000 x 1000 x 83	1000 x 1000 x 83	1280 x 960 x 86,5
Resolución del Cabinet	64 x 64	48 x 48	40 x 40
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	16384	9216	3906
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	No	No	No
Peso del Cabinet	24 Kg	24 Kg	31.7 Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 630W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 350W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 210W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 120W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	14 bits	14 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920-3840Hz	1920-3840Hz
Brillo	5500 cd/m <sup>2</sup>	5500 cd/m <sup>2</sup>	8000/10000cd/m <sup>2</sup>
Mantenimiento	Frontal / Trasero	Frontal / Trasero	Frontal / Trasero
Grado de IP	IP65	IP65	IP65

# 05 REMOLQUES



- Elevación por sistema hidráulico.
- Fácil montaje y desmontaje.
- Poste telescópico giratorio de 360°.
- Superficie de remolque personalizable.
- Pantalla plegable para facilitar el transporte.
- Capacidad de almacenaje en su interior.
- Patas estabilizadoras extraíbles.
- Iluminación interior.
- Cuadro de protecciones.
- Sistema de seguridad de bajada.
- Mástil con sistema de giro manual.
- Puertas laterales de acceso con cerradura de seguridad.
- Rueda Jockey reforzada.
- Proyecto técnico visado y Certificado CE.
- Carrocería 480 x 250 x 185 cm.
- Peso máximo MMA 3.500 Kg
- Peso TARA 2.200 Kg (no incluye pantalla Led).
- Doble eje (2 x 1.750).
- 3.500 Kg con freno de inercia.
- Rueda de repuesto, gato hidráulico y llave.
- Cabezal lanza con llave antirrobo estabilizador.
- Se suministra con ITV en vigor.
- Certificado de soldaduras, cálculo estructural y matriculación.



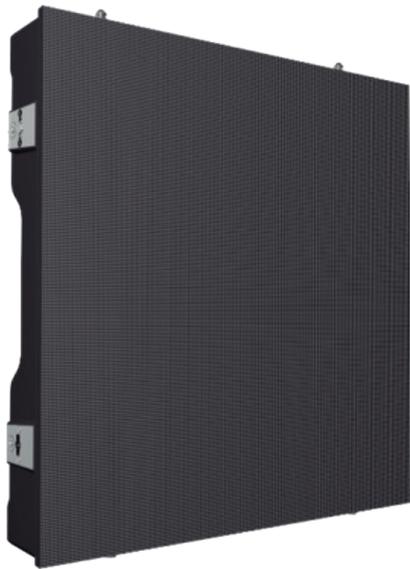
### Opcional:

- Posibilidad de equiparlo con un generador para su completa autonomía.
- Llantas de aluminio/ Generador eléctrico / Calzos ruedas/ Anemómetro.



# PANTALLA LED DE 4,5 x 2,5m

- Módulo ligero de 8,5 kg.
- Superficie del módulo anticollisión.
- Grado de protección IP65.
- Topes en la parte inferior diseñados para proteger los Leds.
- Mantenimiento trasero.



## 3.9 EXTERIOR

## 4.8 EXTERIOR

	3.9 EXTERIOR	4.8 EXTERIOR
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	1R1G1B
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	250m x 250mm
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500	500 x 500
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	Aluminio
Soporte para Volar	Si	Si
Peso del Cabinet	8.5Kg	8.5Kg
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	+/- 750W/m <sup>2</sup>
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	+/- 250W/m <sup>2</sup>
Escala de Grises	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	3000-10000K
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	1920Hz
Brillo	3500-4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grados de Angulación	-5,0,+5	-5,0,+5
Grado de IP	IP65	IP65
Mantenimiento	Trasero	Trasero



**Oficinas y Showroom**

Avda. Arraona, 85 Nave 2

08210 Barberà del Vallès - Barcelona - España

Tel: +34 935 44 86 91 – Email: [comercial@soundlightspain.com](mailto:comercial@soundlightspain.com)

[www.soundlightspain.com](http://www.soundlightspain.com)



**Sound**



**Light**



**Visual**