

---

# Catálogo de Pantallas Led 2020

# Sobre nosotros

---

SLS Visual es la marca propia de pantallas LED de SounLight 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.

## 01. RENTAL

SERIE RC (F)

SERIE RW

SERIE RD

SERIE LT

SERIE TH

SERIE RM

SERIE RX (O)

SERIE RD (O)

SERIE RO

01

02

## 02. INSTAL

SERIE RC (F)

SERIE FX

SERIE CTI

SERIE YT

SERIE TH

SERIE M-FLEXIBLE

SERIE RO

SERIE LOK

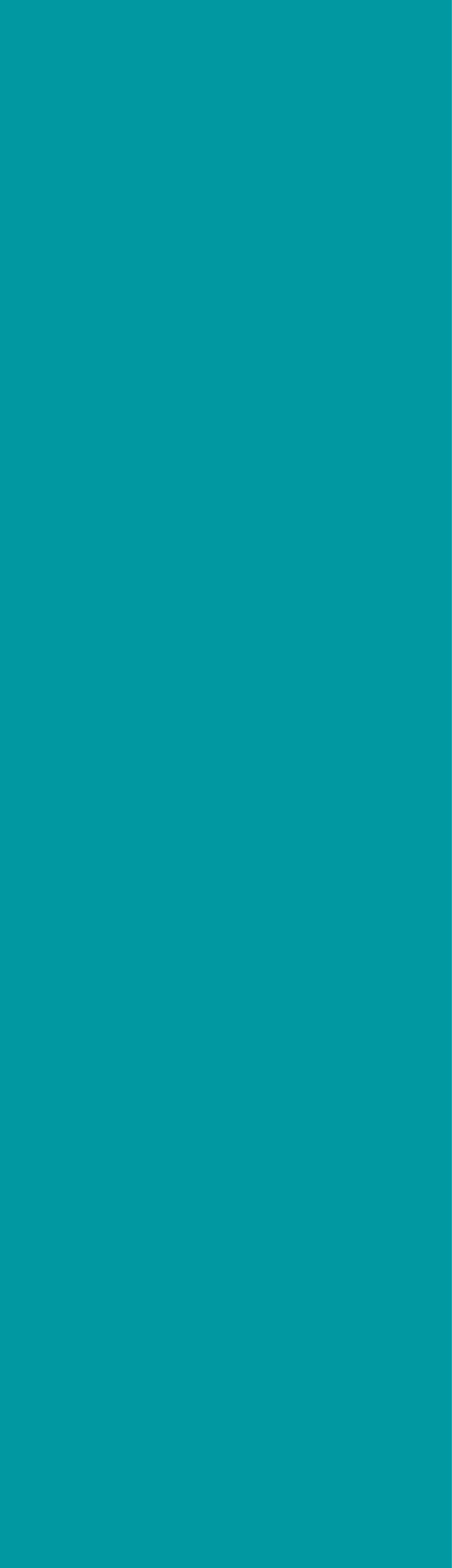
SERIE LOS

## 03. REMOLQUES

PITCH 3.9 OUTDOOR

PITCH 4.8 OUTDOOR

03



01  
RENTAL

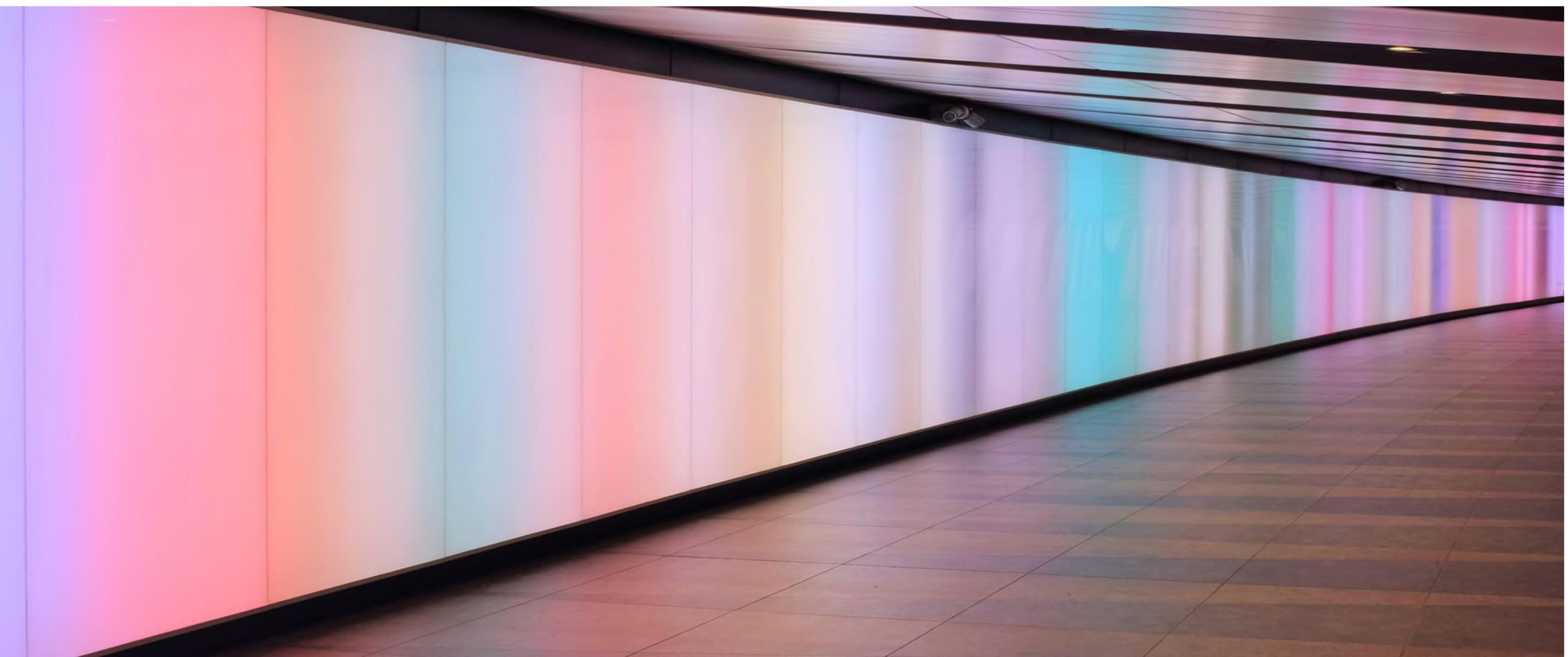
01

# PANTALLA LED DE INTERIOR

---

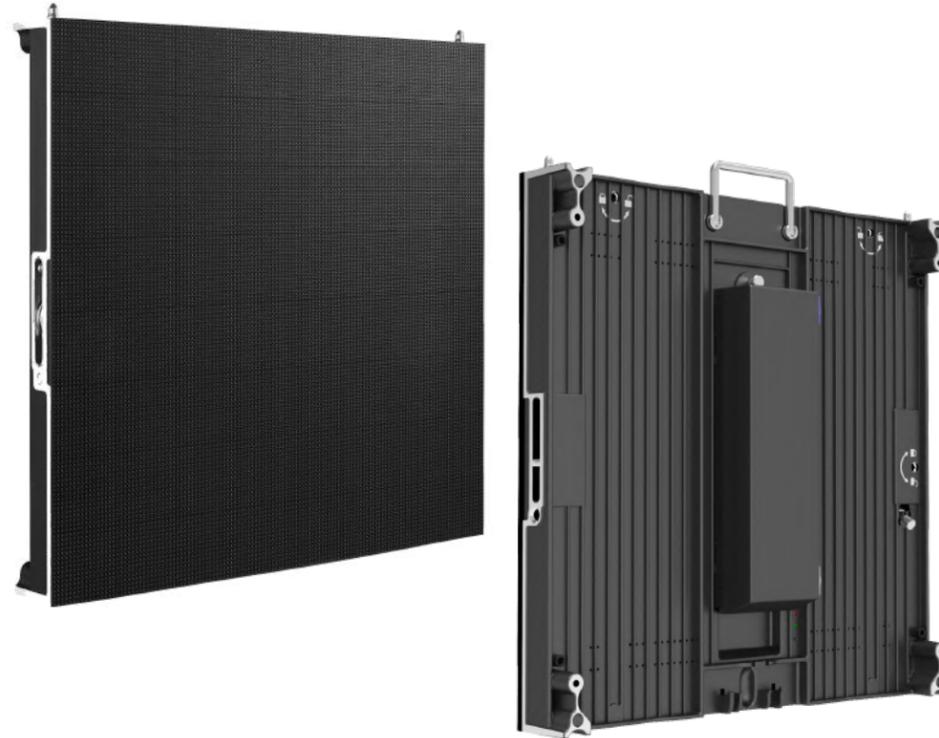
Las pantallas LED de interior pueden tener múltiples aplicaciones: salas de conferencias, decoración de interiores, eventos, espacios interactivos, etc.. SLS Visual tiene varias series de pantallas de interior que cubren diferentes ámbitos profesionales.

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

---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	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		
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		
Soporte para Volar			Si		
Peso del Cabinet			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		
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		
Mantenimiento			Frontal		

# SERIE RW



Estructura de aluminio fina y resistente

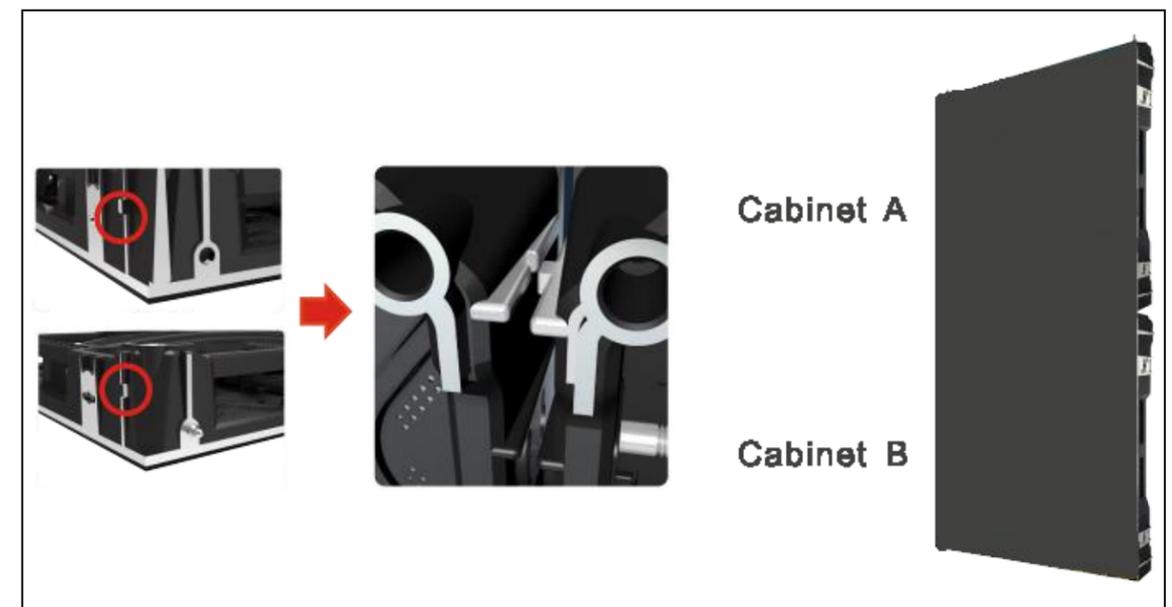
Peso ligero de 5.5kg

Pantalla de acceso fácil a la electrónica

---

Encastes a cada lado del panel para garantizar su perfecto ensamblaje

---

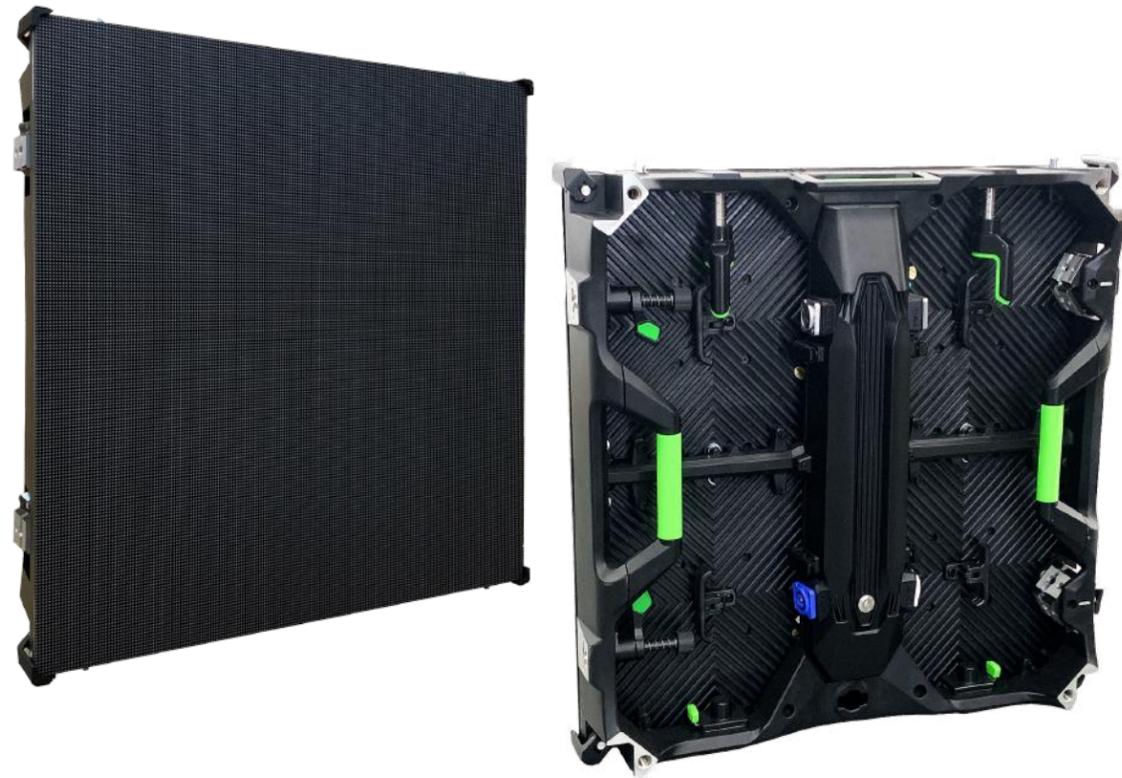


# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	RW2	RW3
Pixel Pitch	2.8mm	3.9mm
Tipo de LED	SMD2020 (Black)	
Configuración del LED	1R1G1B	
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	
Resolución del Módulo	88 x 88	64 x 64
Tamaño del Cabinet (mm)	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	
Soporte para Volar	Si	
Peso del Cabinet	5.5Kg	
Consumo de Potencia Máximo	+/- 600W/m <sup>2</sup>	
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>	
Escala de Grises	16 bits	
Temperatura de Color	3000-10000K	
Control	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	
Mantenimiento	Trasero	

# SERIE RD

---



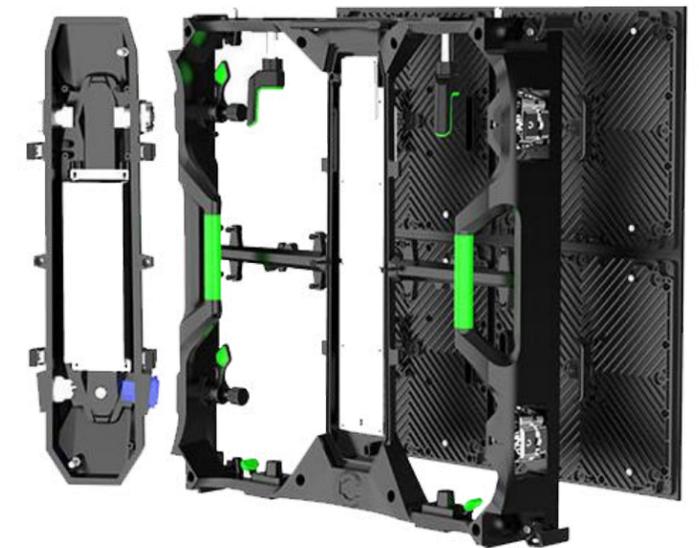
Tamaño y peso del cabinet: 500mm x 500mm / 8.6 kg

---

Posibilidad de angulación: cóncavo y convexo

Fuente de alimentación extraíble

---



Protección de los bordes del módulo  
Cierres verticales para mejor fijación

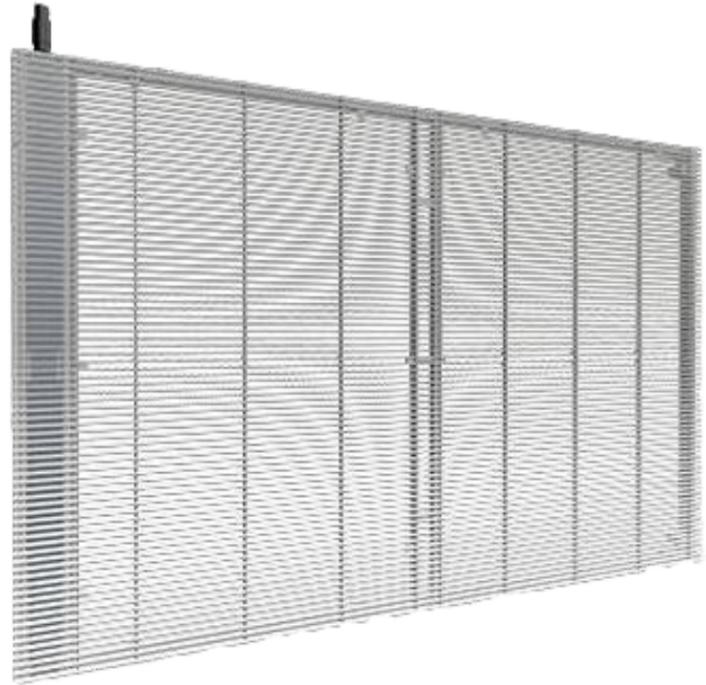
---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	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	
Tamaño del Módulo	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	
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	
Soporte para Volar	Si	
Peso del Cabinet	8.6Kg	
Consumo de Potencia Máximo	+/- 600W/m <sup>2</sup>	
Consumo Medio de Potencia	+/- 200W/m <sup>2</sup>	
Escala de Grises	16 bits	
Temperatura de Color	3000-10000K	
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>	900cd/m <sup>2</sup>
Grados de Angulación	-5,-2,5,0,+2,5,+5	
Grado de IP	IP30	
Mantenimiento	Trasero	

# SERIE LT - TRANSPARENTE

---



Diseño ultraligero y brillante con alta transparencia y rendimiento

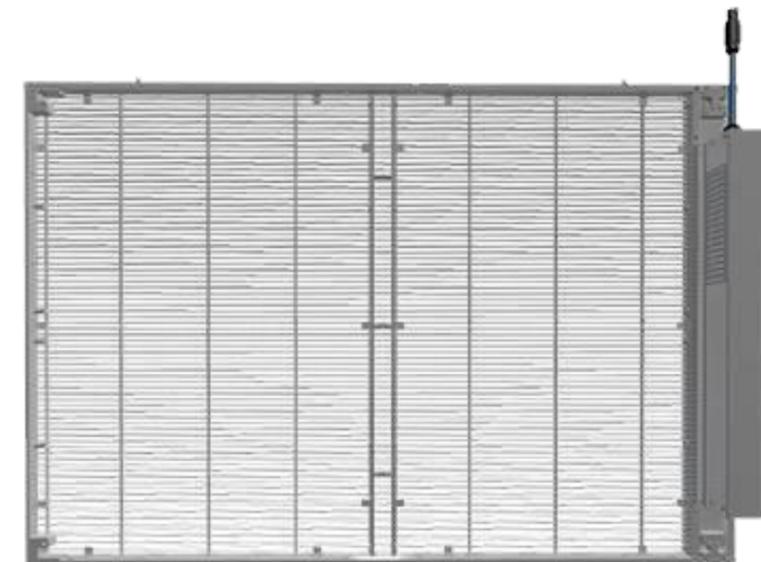
Nivel de transparencia de hasta un 70%

---

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.



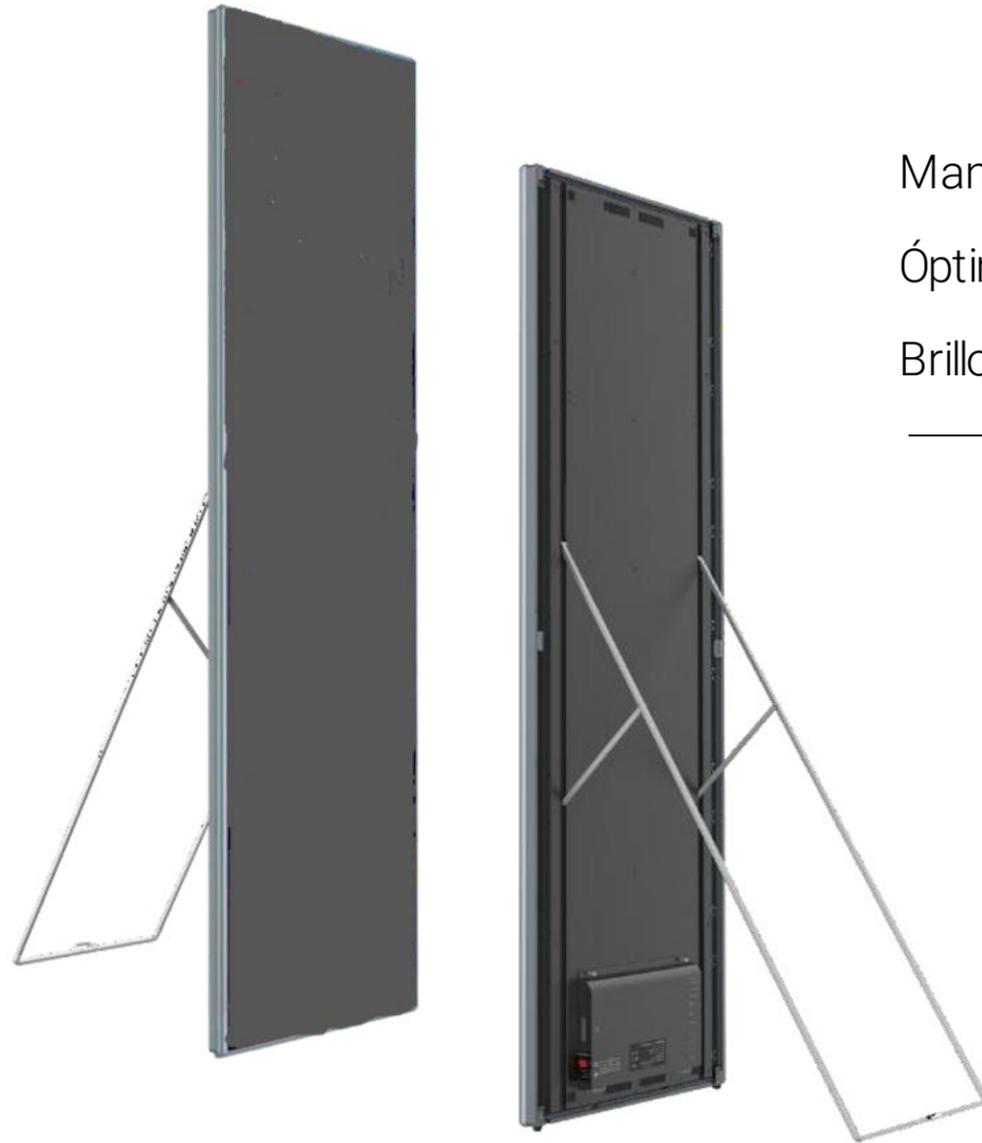
# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

---

<b>Características Técnicas</b>	<b>LT3978</b>
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

---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

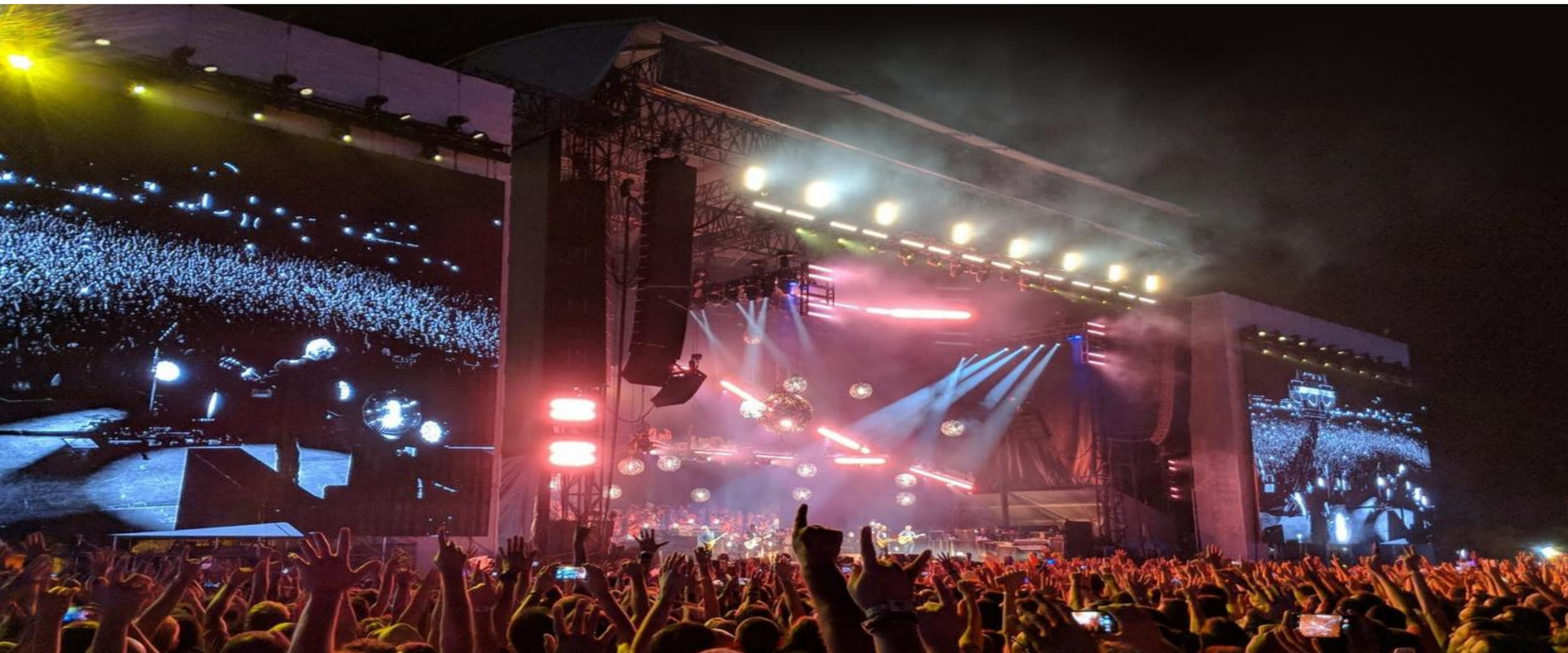
<b>Características Técnicas</b>	<b>TH 1.8</b>	<b>TH 2.5</b>
<b>Pixel Pitch</b>	1.8mm	2.5mm
<b>Tipo de LED</b>	SMD1515	SMD2020
<b>Configuración del LED</b>	1R1G1B	
<b>Tamaño del Módulo</b>	288m x 216mm	
<b>Tamaño del Cabinet (mm)</b>	576 x 1944	
<b>Densidad (Pixels/m<sup>2</sup>)</b>	2073600	1016064
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



# PANTALLA LED DE 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

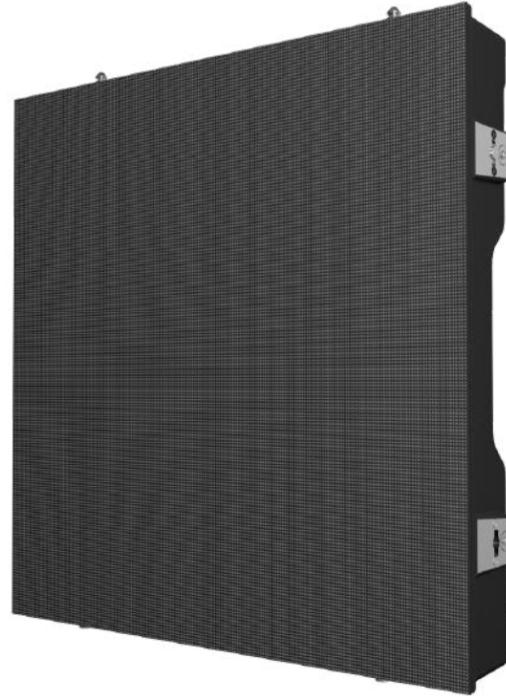


# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	RM3	RM4
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	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	
Soporte para Volar	Si	
Peso del Cabinet	7.3Kg	
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	
Escala de Grises	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	3000-10000K	
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	
Brillo	3500-4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
Grados de Angulación	-5,-2,5,0,+2,5,+5	
Grado de IP	IP65	
Mantenimiento	Trasero	

# SERIE RX(0)

---



Modulo ligero de 8.5 kg

Superficie del módulo anticolidión

---

Posibilidad de angulación: cóncavo y convexo

Topes en la parte inferior diseñados para proteger los Leds

---

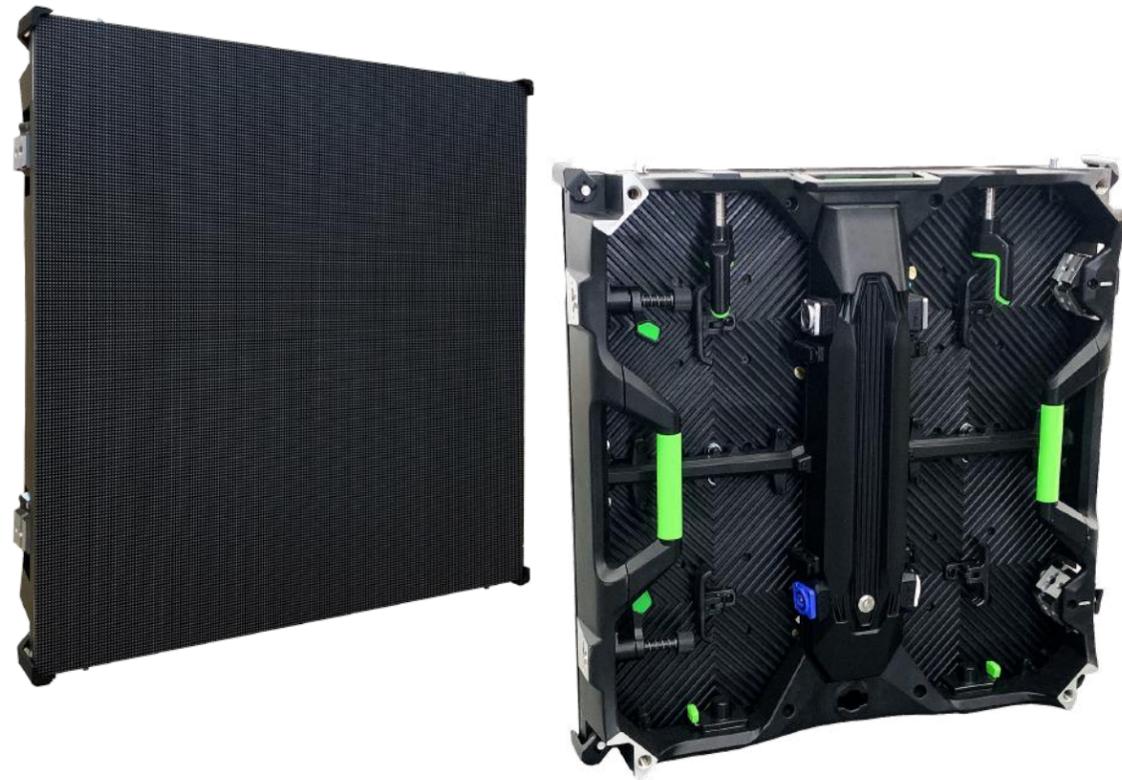


# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	RX(O)3	RX(O)4
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500	
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	
Soporte para Volar	Si	
Peso del Cabinet	8.5Kg	
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	
Escala de Grises	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	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	
Grado de IP	IP65	
Mantenimiento	Trasero	

# SERIE RD(O)

---



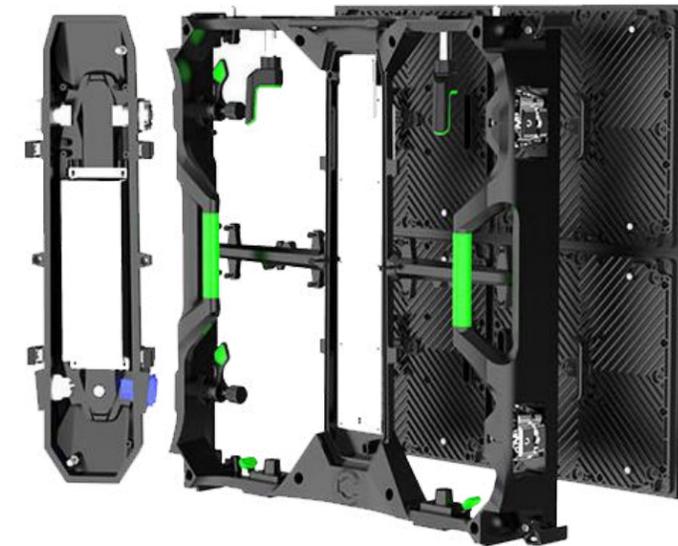
Posibilidad de angulación: cóncavo y convexo

---

Fuente de alimentación extraíble

Tamaño y peso del cabinet: 500mm x 500mm / 8.6 kg

---



Protección de los bordes del módulo  
Cierres verticales para mejor fijación

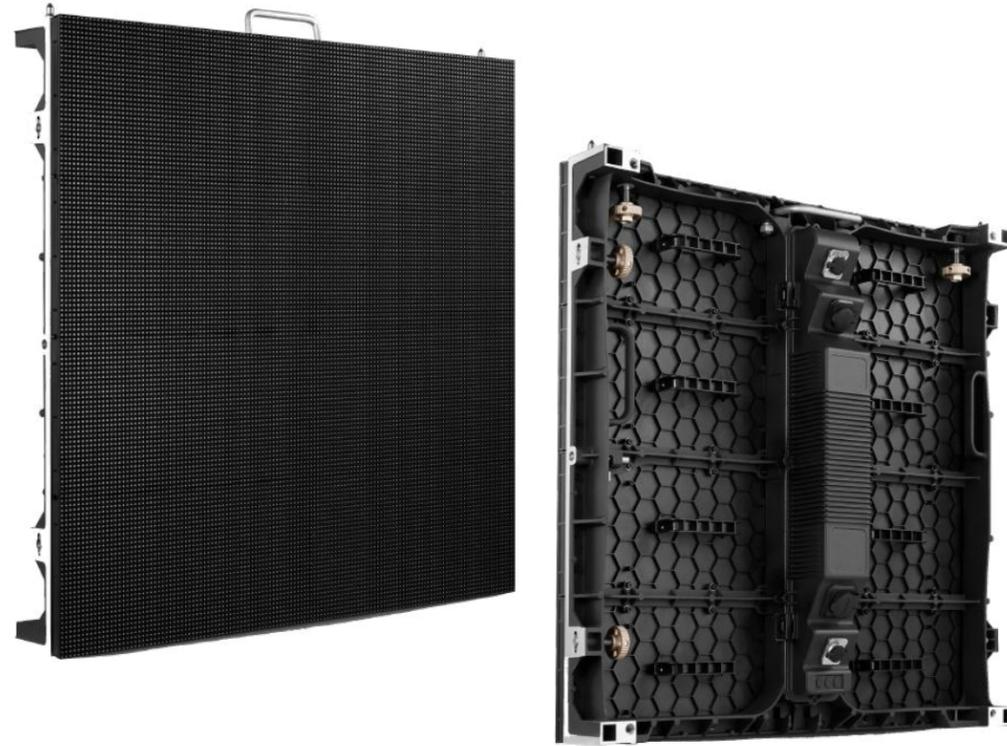
---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

# SERIE RO

---



IP65 frontal y trasero

Alta resistencia al agua

---

Pantalla modular de 64x64

Diseño de cierres sin necesidad de herramientas

Conectores estancos

---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Características Técnicas</b>	<b>RO4</b>	<b>RO6</b>
<b>Pixel Pitch</b>	4.8mm	6.6mm
<b>Tipo de LED</b>	SMD1921 (White)	SMD2727 (White)
<b>Configuración del LED</b>	1R1G1B	
<b>Tamaño del Módulo</b>	320m x 160mm	
<b>Resolución del Módulo</b>	64 x 33	48 x 24
<b>Tamaño del Cabinet (mm)</b>	640 x 640 x 129	
<b>Densidad (Pixels/m<sup>2</sup>)</b>	42539	22500
<b>Material del Cabinet</b>	Aluminio	
<b>Soporte para Volar</b>	Si	
<b>Peso del Cabinet</b>	12.5Kg	
<b>Consumo de Potencia Máximo</b>	+/- 750W/m <sup>2</sup>	
<b>Consumo Medio de Potencia</b>	+/- 250W/m <sup>2</sup>	
<b>Escala De Grises</b>	14 bits	
<b>Temperatura de Color</b>	3000-10000K	
<b>Frecuencia de Refresco</b>	1920Hz	
<b>Brillo</b>	4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
<b>Grado de IP</b>	IP65	
<b>Mantenimiento</b>	Trasero	

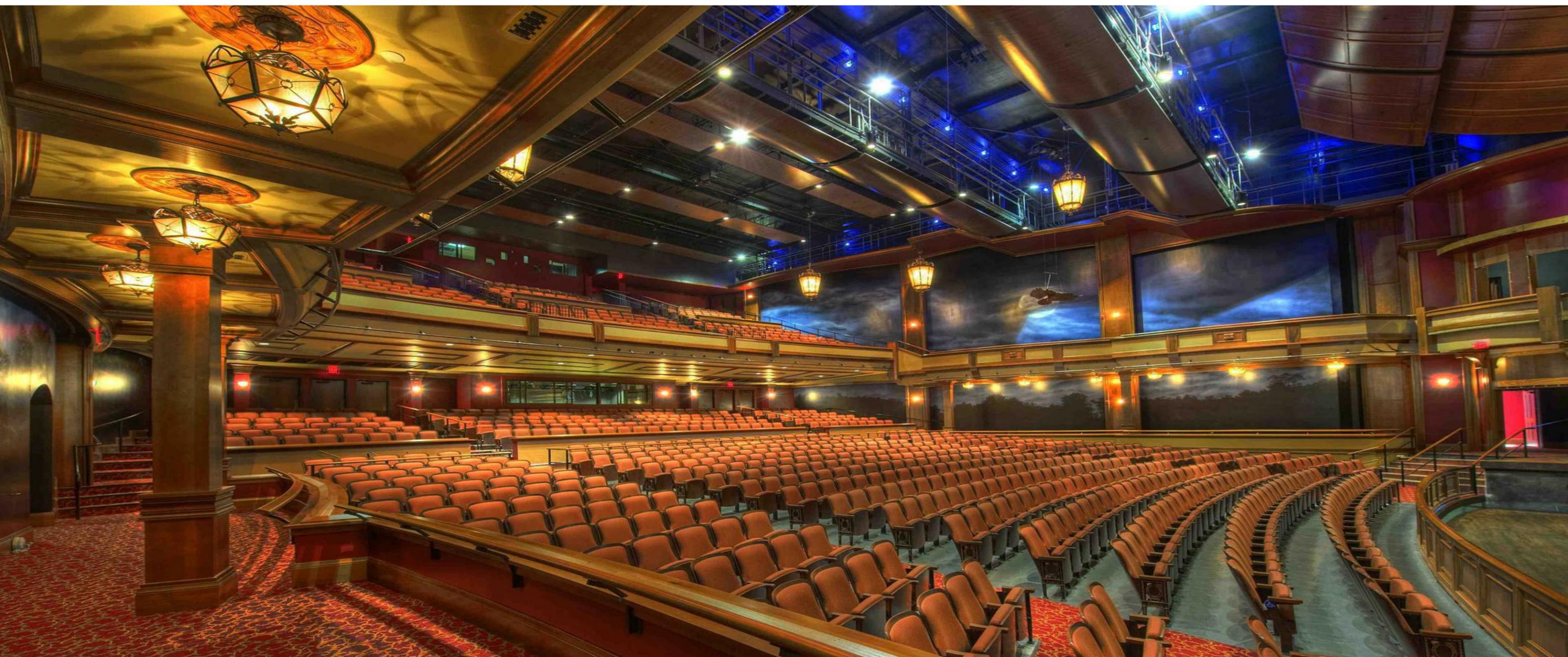


01

# PANTALLA LED DE INTERIOR

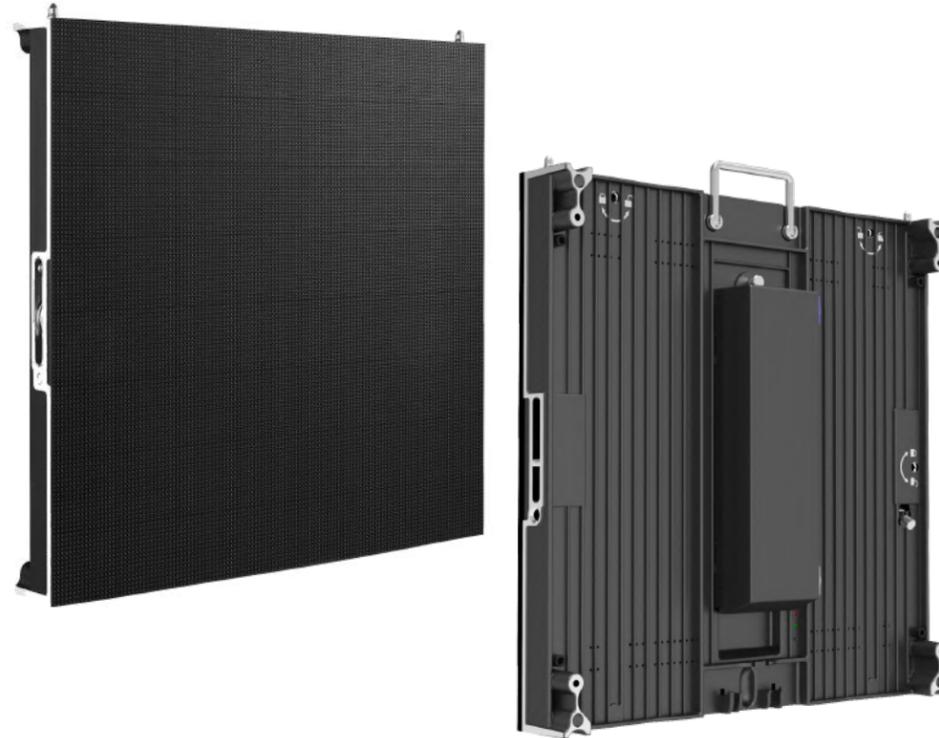
Las pantallas LED para instalación pueden tener múltiples aplicaciones: salas de conferencias, decoración de interiores, eventos, espacios interactivos, etc.. SLS Visual tiene varias series de pantallas de interior que cubren diferentes ámbitos profesionales.

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

---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	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		
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		
Soporte para Volar			Si		
Peso del Cabinet			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		
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		
Mantenimiento			Frontal		

# SERIE FX

---



Posibilidad de combinar cabinets de diferentes medidas.

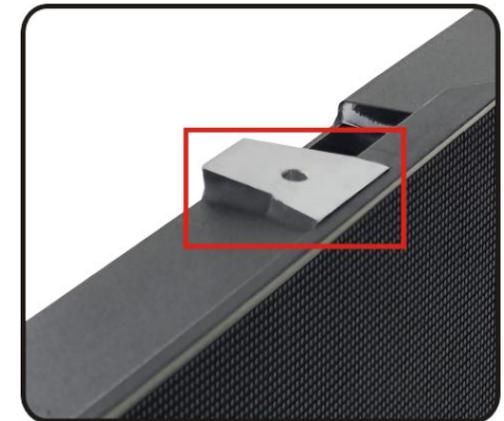
---

Peso ligero y ultrafino: 45mm

500mm x 250mm --- 4 kg

750mm x 250mm ---5.1 kg

1000mm x 250mm ----- 6.3 kg



Mantenimiento frontal

---

Estructura de aluminio fina y resistente

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	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			
Tamaño del Módulo	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			
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			
Soporte para Volar	Si			
Peso del Cabinet	6.3/5.1/4.0Kg			
Consumo de Potencia Máximo	+/- 700W/m <sup>2</sup>			
Consumo Medio de Potencia	+/- 235W/m <sup>2</sup>			
Escala de Grises	14 bits			
Temperatura de Color	3000-10000K			
Frecuencia de Refresco	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			
Mantenimiento	Frontal			

# SERIE CTI

---



Sistema de fácil acceso frontal y trasero

Diseño de cierres sin necesidad de herramientas

---

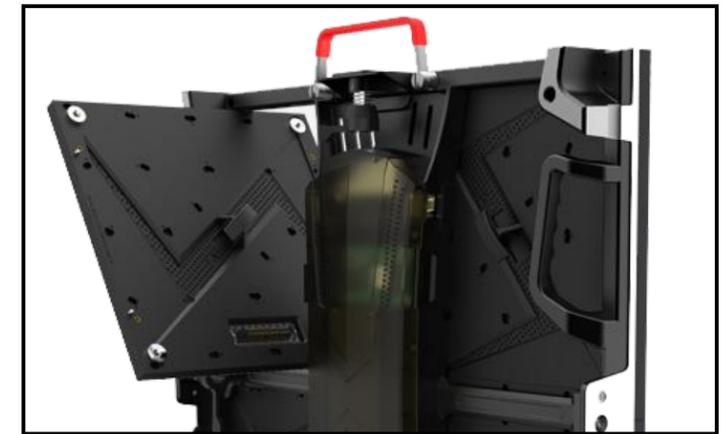


Mantenimiento frontal

---

Módulo LED inteligente

---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Características Técnicas</b>	<b>CTI15</b>	<b>CTI18</b>
Pixel Pitch	1.5mm	1.8mm
Tipo de LED	SMD1010	SMD1515
Configuración del LED	1R1G1B	
Tamaño del Módulo	240m x 240mm	
Resolución del Módulo	152 x 152	128 x 128
Tamaño del Cabinet (mm)	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	
Soporte para Volar	Si	
Peso del Cabinet	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	
Temperatura de Color	3500-9500K	
Frecuencia de Refresco	1920-3840Hz	
Brillo	800cd/m <sup>2</sup>	900cd/m <sup>2</sup>
Grado de IP	IP30	
Mantenimiento	Frontal / Trasero	

# SERIE YT - TRANSPARENTE

---

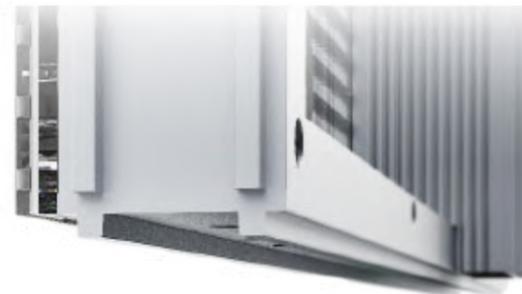


El cabinet tiene un grosor de 47 mm y pesa solo 6.5 kg.

Frecuencia de refresco de 1920-3840Hz y escala de grises de 14 bits

Display integrado en la estructura de aluminio

---



Esquinas de aluminio ligero extremadamente preciso y resistente



Mantenimiento trasero

---

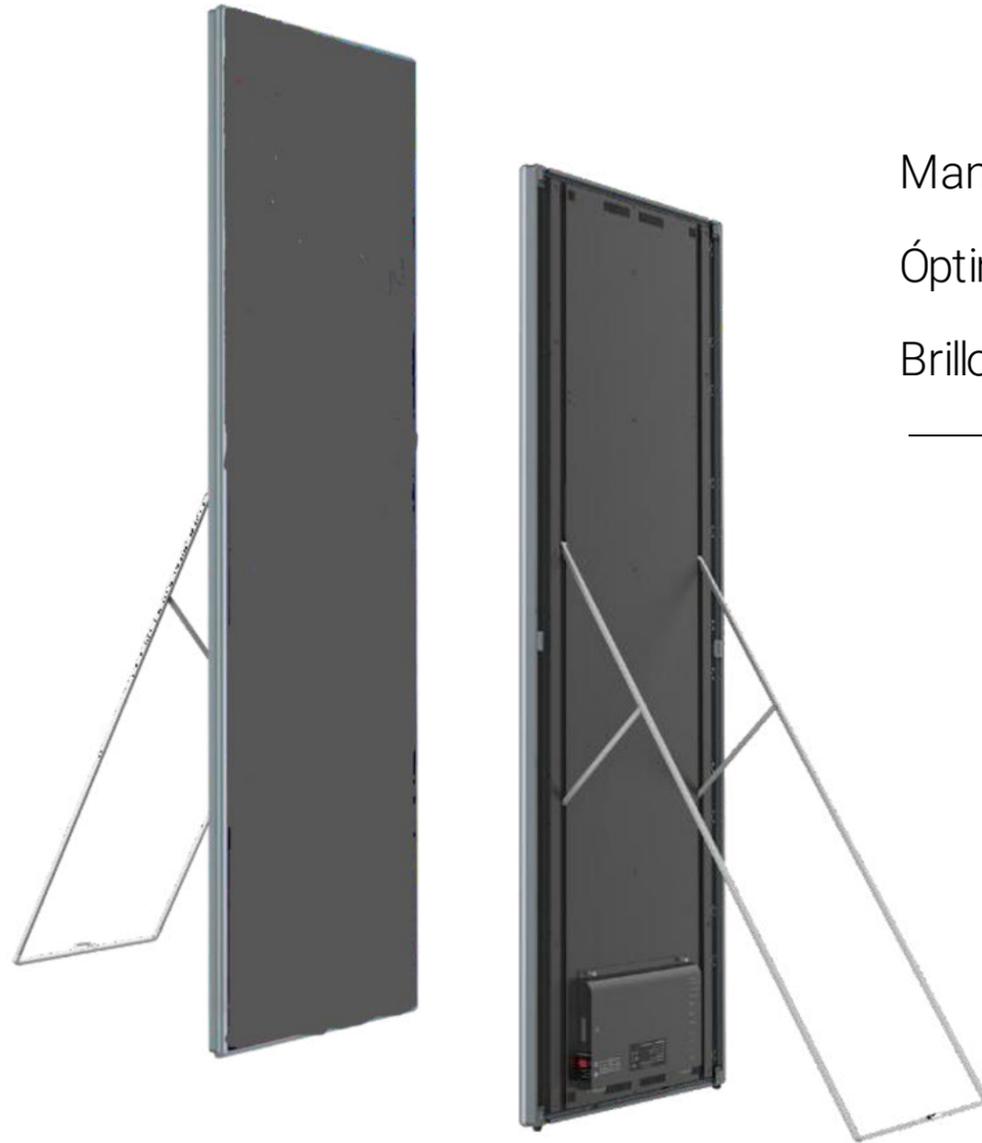
# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

---

<b>Características Técnicas</b>	<b>YT3978</b>
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

---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

---

<b>Características Técnicas</b>	<b>M FLEX3</b>
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



YOU'RE IN A SUPER BOWL  
STATE OF MIND

pepsi  
XLVIII  
OFFICIAL SOFT DRINK OF  
THE SUPER BOWL

NBCUNIVERSAL  
CRISIS  
MARCH 18

SHARP  
CRISIS  
SUNDAYS 10PM

CRISIS  
SUNDAYS 10PM

RICOH  
The world's only solar-powered billboard.

41 MPG HIGHWAY  
EPA ESTIMATE

DOWN JONES  
STRESS TEST RESULTS

ALL MEN

TUSSAUDS

NEW VICTORY

SODA RICE

CHICKEN MOPS

# PANTALLA LED EXTERIOR

---

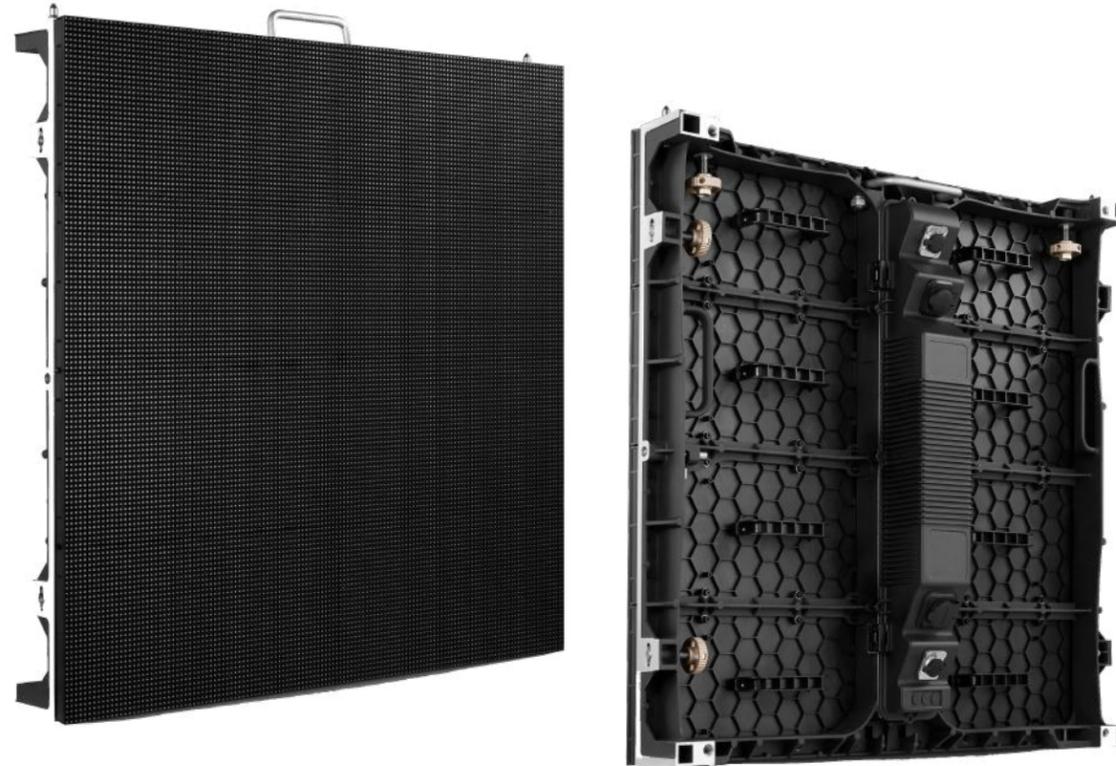
Las pantallas LED de exterior se caracterizan por tener un brillo superior y un grado de protección IP mayor respecto a las pantallas de interior. Existen diferentes modelos dependiendo de su uso y se caracterizan por su robustez y durabilidad.

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



# SERIE RO

---



IP65 frontal y trasero

Alta resistencia al agua

Pantalla modular de 64x64

---

Diseño de cierres sin necesidad de herramientas

Conectores estancos

---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Características Técnicas</b>	<b>RO4</b>	<b>RO6</b>
<b>Pixel Pitch</b>	4.8mm	6.6mm
<b>Tipo de LED</b>	SMD1921 (White)	SMD2727 (White)
<b>Configuración del LED</b>	1R1G1B	
<b>Tamaño del Módulo</b>	320m x 160mm	
<b>Resolución del Módulo</b>	64 x 33	48 x 24
<b>Tamaño del Cabinet (mm)</b>	640 x 640 x 129	
<b>Densidad (Pixels/m<sup>2</sup>)</b>	42539	22500
<b>Material del Cabinet</b>	Aluminio	
<b>Soporte para Volar</b>	Si	
<b>Peso del Cabinet</b>	12.5Kg	
<b>Consumo de Potencia Máximo</b>	+/- 750W/m <sup>2</sup>	
<b>Consumo Medio de Potencia</b>	+/- 250W/m <sup>2</sup>	
<b>Escala De Grises</b>	14 bits	
<b>Temperatura de Color</b>	3000-10000K	
<b>Frecuencia de Refresco</b>	1920Hz	
<b>Brillo</b>	4500cd/m <sup>2</sup>	5000cd/m <sup>2</sup>
<b>Grado de IP</b>	IP65	
<b>Mantenimiento</b>	Trasero	

# SERIE LOK

---



Mantenimiento frontal

IP65 y resistente a altas temperaturas

Peso ligero de 6 kg y grosor de 32mm

Posibilidad de diseñar el modelo a 90°

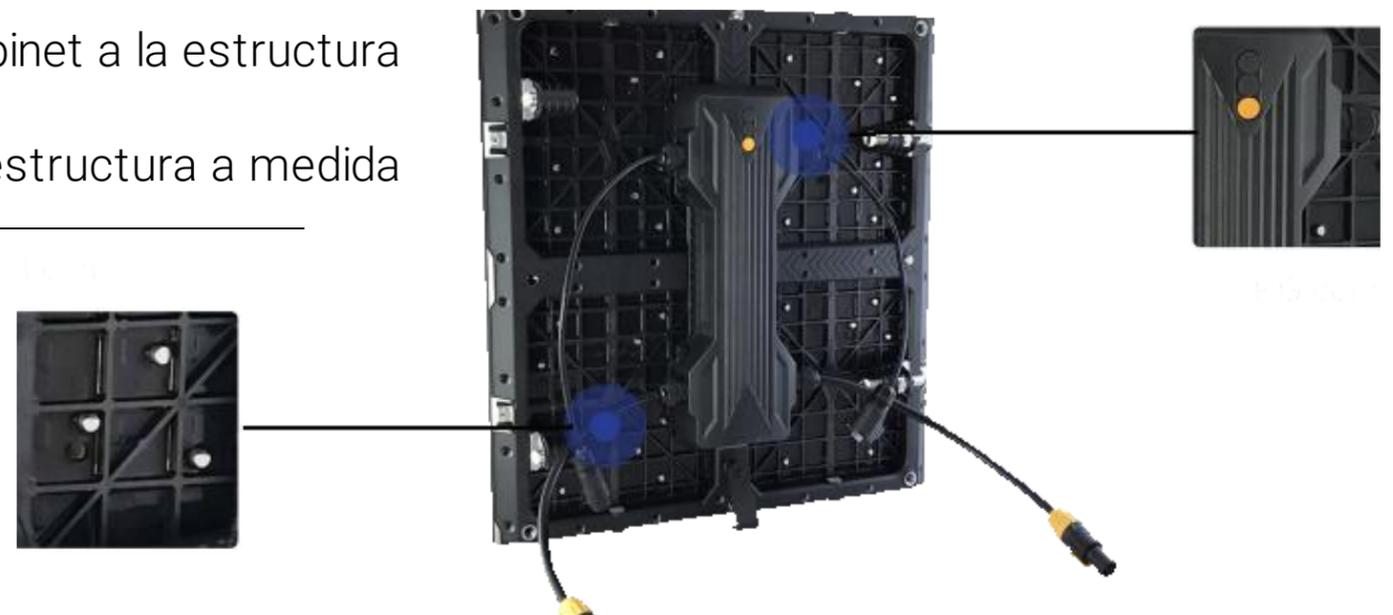
---

Conector estanco aéreo IP65

Los cierres de diseño especial fijan el cabinet a la estructura

Se suministra con estructura a medida

---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	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			
Tamaño del Módulo	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			
Soporte para Volar	Si			
Peso del Cabinet	6 Kg			
Consumo de Potencia Máximo	+/- 850W/m <sup>2</sup>			
Consumo Medio de Potencia	+/- 283W/m <sup>2</sup>			
Escala de Grises	14 bits			
Temperatura de Color	3000-10000K			
Frecuencia de Refresco	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)			
Mantenimiento	Frontal			

# SERIES LOS

---



Alto grado de protección

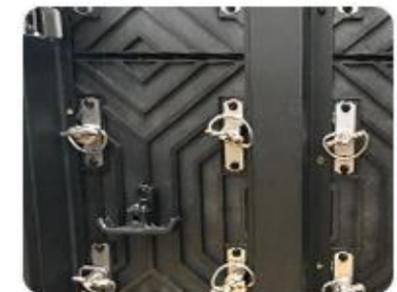
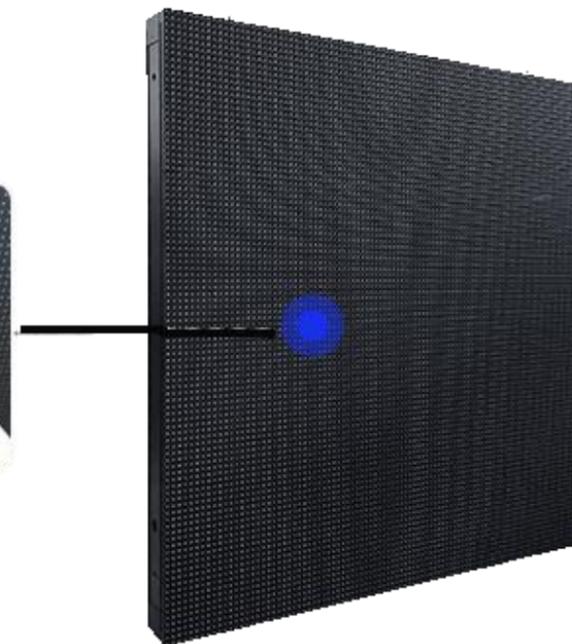
Cabinet ligero y delgado

Dimensiones del cabinet: 1000 x 1000 mm

---

Acceso frontal y trasero completo

---



back view

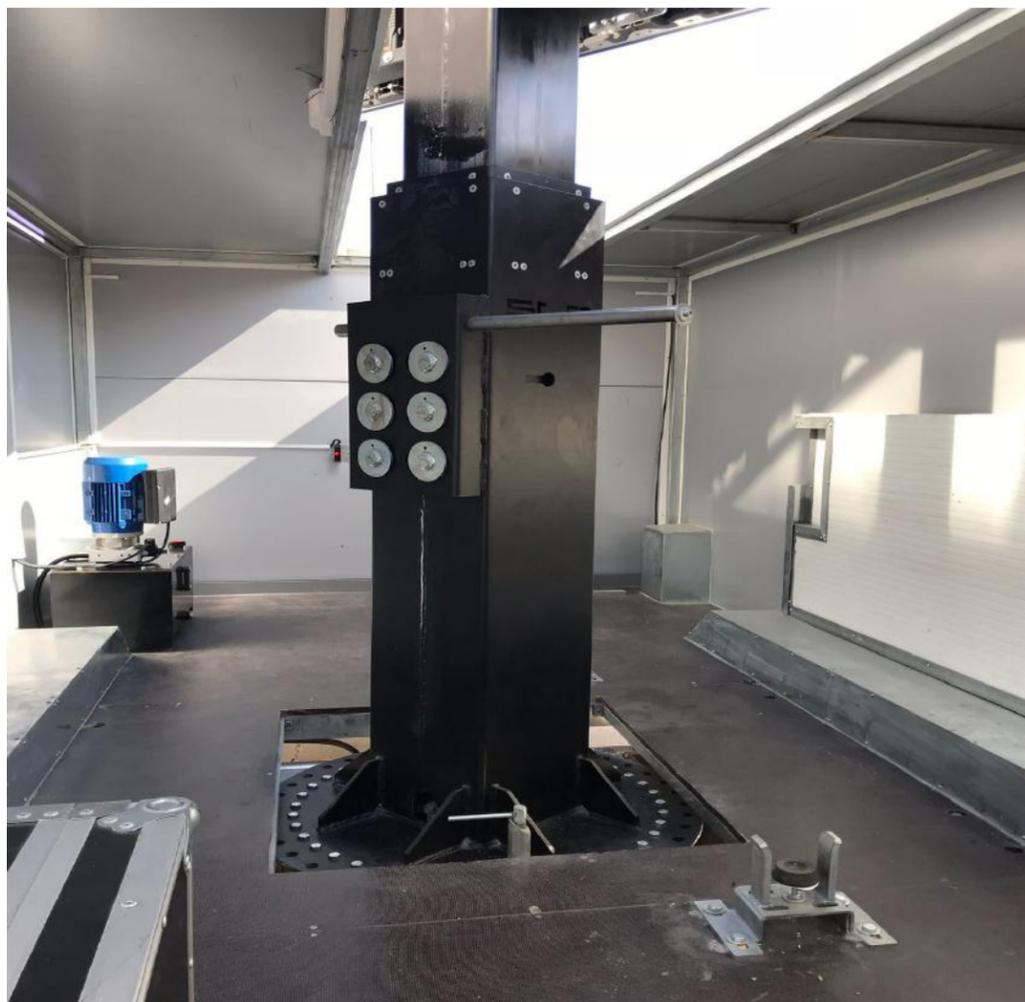
# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Características Técnicas</b>	<b>LOS7S</b>	<b>LOS10S</b>	<b>LOS16</b>
Pixel Pitch	7.8mm	10.4mm	16mm
Tipo de LED	SMD2727(White)	SMD2727(White)	DIP346
Configuración del LED		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	
Soporte para Volar		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	
Temperatura de Color		3000-10000K	
Frecuencia de Refresco		1920-3840Hz	
Brillo	5500 cd/m <sup>2</sup>	5500 cd/m <sup>2</sup>	8000/10000cd/m <sup>2</sup>
Mantenimiento		Frontal / Trasero	
Grado de IP		IP65	





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

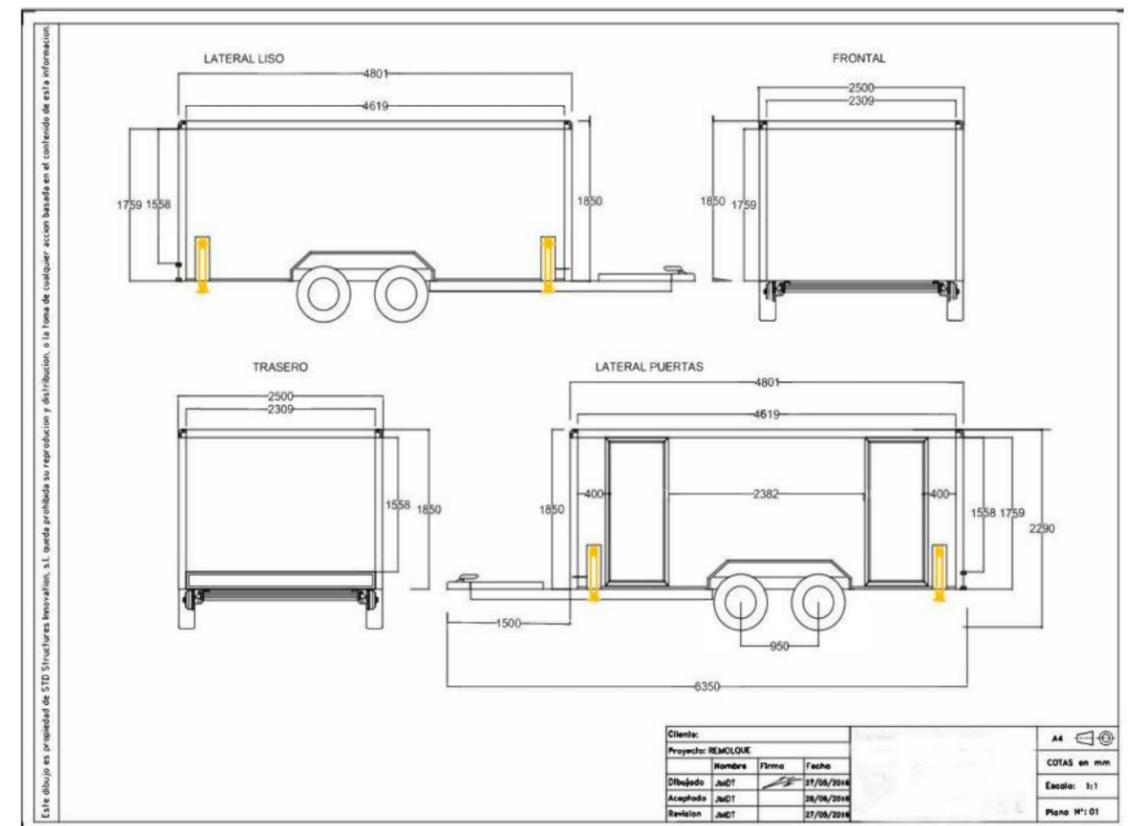
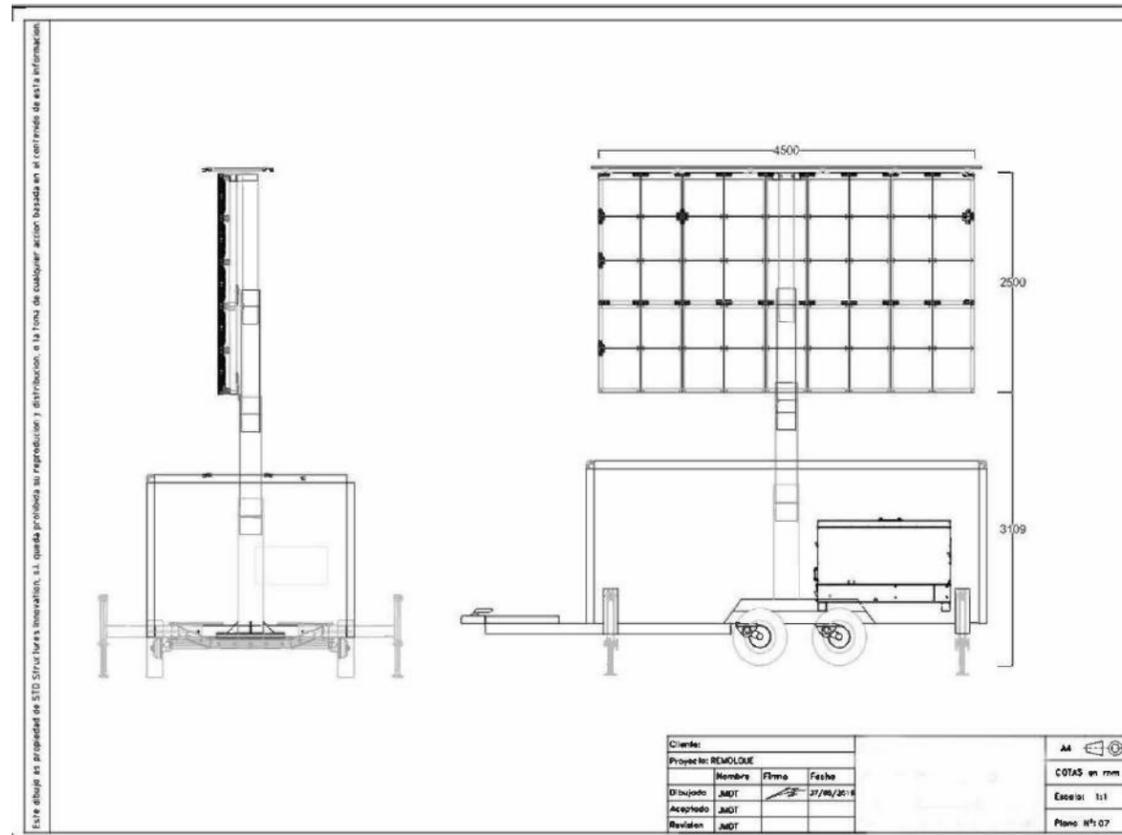


Iluminación interior  
Cuadro de protecciones  
Sistema seguridad de bajada  
Mástil con sistema de giro manual  
Puertas laterales de acceso con cerradura de seguridad  
Rueda Jockey reforzada  
Proyecto técnico visado y Certificado CE



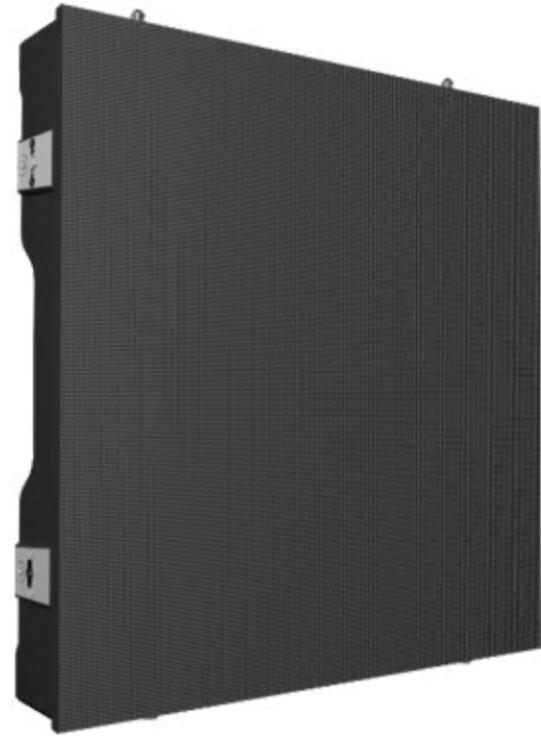
Carrocería 480x250x185 cm  
Peso máximo MMA 3.500Kg  
Peso TARA 2.200Kg (no incluye pantalla Led)  
Doble eje (2x1.750)  
3.500Kg con freno de inercia

# REMOLQUES



# PANTALLA LED DE 4.5 x 2.5m

---



Modulo ligero de 8.5 kg

Superficie del módulo anticolidión

---

Grado de protección IP65

Topes en la parte inferior diseñados para proteger los Leds

Mantenimiento trasero

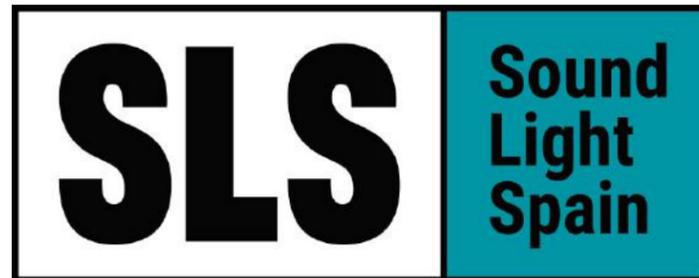
---



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas	3.9 OUTDOOR	4.8 OUTDOOR
Pixel Pitch	3.9mm	4.8mm
Tipo de LED	SMD1921 (Black/White)	SMD1921 (White)
Configuración del LED	1R1G1B	
Tamaño del Módulo	250m x 250mm	
Resolución del Módulo	64 x 64	52 x 52
Tamaño del Cabinet (mm)	500 x 500	
Resolución del Cabinet	128 x 128	104 x 104
Densidad (Pixels/m <sup>2</sup> )	65536	43264
Material del Cabinet	Aluminio	
Soporte para Volar	Si	
Peso del Cabinet	8.5Kg	
Consumo de Potencia Máximo	+/- 750W/m <sup>2</sup>	
Consumo Medio de Potencia	+/- 250W/m <sup>2</sup>	
Escala de Grises	16 bits	14 bits
Temperatura de Color	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	
Grado de IP	IP65	
Mantenimiento	Trasero	





## SLS SoundLight Spain

Oficinas y Showroom

Ctra. de Mollet a Sabadell - km 4,3

Nave 12 - Pol. Ind. Can Vinyals - 08130 Sta. Perpètua de Mogoda - España

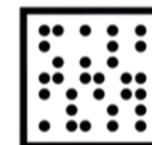
[www.soundlightspain.com](http://www.soundlightspain.com)



Sound



Light



Visual