

SERIE SXE EXTERIOR



- Píxel fino para instalación fija en exteriores.
- Módulo de aluminio fundido a presión.
- Protección IP66 y clasificación de inflamabilidad 5VB.
- Mantenimiento delantero y trasero.
- Opción de alto brillo > 7,000 nits.
- Rendimiento estable y funcionamiento para el exterior.
- Varias dimensiones de panel disponible 500x500 / 500x750 / 500x1000 / 1000x1000.
- Disponible para instalación a muro sin estructura.
- Gabinete con opción de curvatura y corte a 90°.
- Ideal para operar a elevadas temperaturas ambientales.



FULL COLOR RGB



BRILLO ALTO



MONTAJE FÁCIL



CONSUMO BAJO



ULTRA LIGERO



USO EXTERIOR





AHORRO DE ENERGÍA

- Diodos RGB de **cátodo común** con control de ánodo independiente.
- El sofisticado diseño del circuito **reduce el voltaje de suministro** a los LED.
- Ahorro de energía entre el **40 % y el 50 %**.



IMAGEN DE ALTA CALIDAD

- Cuenta con un alto brillo inicial de **8,000 nits**.
- Cuenta con menor degradación del brillo, manteniéndolo después de **5 años** de uso.



INTERCONEXIÓN SENCILLA

- Facilita una interconexión **segura y protegida**.
- Los conectores proporcionados **facilitan una instalación más rápida**.

Compartimiento del cable

Manija del módulo

Pin de posición

Seguro

Caja de alimentación



EXCELENTE DISIPACIÓN DE CALOR

- Capaz de funcionar a temperaturas inferiores a **60 °C sin aire acondicionado**.
- **PCB conectado directamente** a la carcasa inferior de aluminio con grasa térmica.
- Disipación de calor mejorada mediante **numerosas aletas y diseño trasero abierto**.



GABINETE DE LED CURVO

Une fácilmente dos gabinetes LED para una instalación exterior **en ángulo recto, curvo o 45°**.

Ajusta las uniones horizontales y verticales para lograr una superficie visualmente uniforme y continua.



SERIE SXE
EXTERIOR



MODELO	SXE 2	SXE 3	SXE 4
Pixel Pitch	2.97 mm	3.9 mm	4.8 mm
Densidad de Píxeles (Píxeles/m²)	112,896 px	65,536 px	43,264 px
Mínima distancia confortable de visión	3 mts	4 mts	5 mts
Tamaño de Gabinete (mm)	500x500 / 500x750	500x500 / 500x750 / 750x750 / 500x1000 / 1000x1000	500x500 / 500x750 / 750x750 / 500x1000
Tamaño de Módulo (mm)	250 x 250 mm	500 x 250 mm	500 x 250 mm
Píxeles por Módulo	168 x 84 px	128 x 64 px	104 x 52 px
Peso (Kg / m²)	38 Kg.	36.5 Kg.	36.5 Kg.
Ángulo de Visión	H: 160° V: 90°		
Brillo (Nits/ m²)	>5000 Nits	>5000 - 8000 Nits	>5000 - 8000 Nits
Grado de Protección	IP66		
Temperatura permitida en operación	-40°C +50°C 10 - 90% Humedad		
Frecuencia de actualización	>3840 Hz		
Consumo máximo (Max/Prom) W/m²	680 / 210 W	650 / 195 W	650 / 195 W
Voltaje de Operación	110 - 220 V AC/ 50-60 Hz		
Tiempo de Vida LED's	+100,000 horas		