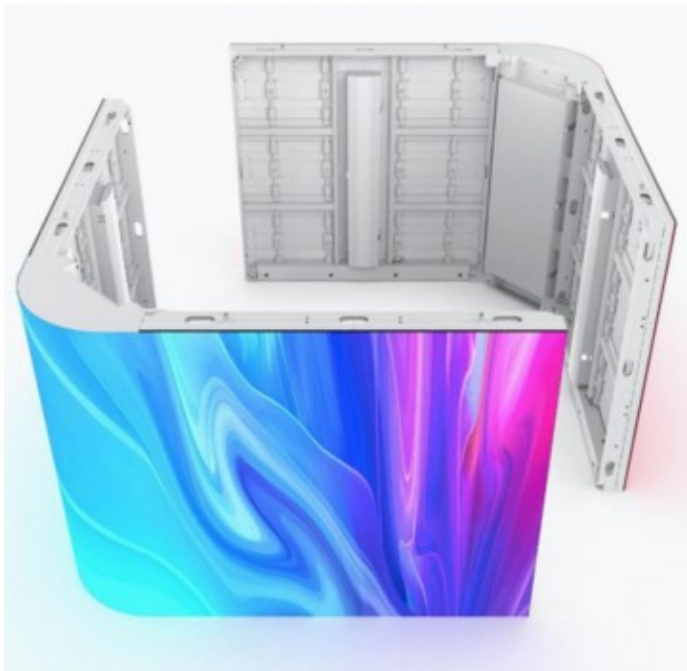




**LUPPALED ARCO  
PRO OUTDOOR  
BAJO CONSUMO  
Pitch 8mm.  
960X960mm.  
6000/7500  
(CD/M2).**

**luppaLED**  
*led solutions*

LP-ARCP-8 de la serie ARCO PRO:  
Pantalla LED fija para exteriores. Súper ahorro de energía

- Módulo completamente cerrado: protección de alto nivel.
- Diseño de autoenfriamiento: no hace falta aire acondicionado.
- Fuente de alimentación de doble voltaje: alto brillo y ahorro energético.
- Diseño estandarizado: gran compatibilidad.
- Módulos inteligentes: monitorización inteligente.

Referencia LP-ARCP-8

Unidad: Precio por Cabinet  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Aplicaciones: Instalación

Gama: Pantalla  
Tipo: LED Outdoor  
Rango IP: IP65  
Brillo: 6000-7500 cd/m2  
Tamaño del cabinet (ancho x alto): 960 x 960 mm  
Pixel pitch (mm): P 8  
Mantenimiento: Frontal & Trasero  
Material: Aluminio de perfil  
Serie: Arco Pro  
Marca: LuppLED

## Especificaciones: LP-ARCP-8

### Serie ARCO PRO

Módulo completamente cerrado. Protección de alto nivel

- El propio módulo es completamente impermeable con carcasa de aluminio.
- Tanto el módulo como el cabinet cumplen con estándares de alta calidad a prueba de polvo y agua, ideales para cualquier clima exterior adverso.

Diseño de autoenfriamiento

- No hace falta aire acondicionado
- El diseño de la carcasa de aluminio del módulo permite una excelente disipación del calor al estar expuesto al aire, lo que posibilita la instalación, sin necesidad de aire acondicionado.
- Da como resultado un ahorro de electricidad y una mayor economía energética.

Instalación y mantenimiento adecuados al diseño

- Permite la instalación y mantenimiento tanto frontal como trasero.
- Su diseño modular facilita el mantenimiento de los módulos, fuentes de alimentación y tarjetas receptoras desde ambos frontal y trasero.

Fuente de alimentación de doble voltaje. Alto brillo y super ahorro de energía.

- Utiliza una fuente de alimentación de doble voltaje, consiguiendo mayor ahorro de energía.
- Además del uso de lámparas de alambre dorado de primer nivel con un brillo de 10000 cd/m y un consumo energético de  $\leq 330$  W/m.
- Alto refresco, alto brillo y alta escala de grises.

Diseño estandarizado, gran compatibilidad

- Disponible en cabinet de aluminio de perfil y aluminio fundido a presión.
- El diseño estandarizado permite el uso de productos modulares con diferentes pixel pitch, manteniendo la uniformidad tanto en la carcasa de aluminio como en el cabinet.

Módulos inteligentes, monitorización inteligente

- Monitoreo de temperatura y voltaje.
- Puede identificar los puntos de falla en la pantalla mediante la verificación de la fuente de señal terminal.

### Tipo

- Referencia: LP-ARCP-8
- Pantalla Fija Outdoor
- Brillo Exterior
- Serie Arco PRO

### Parámetros físicos

- Pixel pitch (mm): 8
- Tamaño del módulo (mm): 480 x 320
- Tamaño del panel (mm): 960 x 960
- Resolución del panel: 60 x 40
- Peso del panel: 29,84 Kg
- Material: Aluminio de perfil
- Grado IP: IP65

### Parámetros arquitectónicos

- Brillo (nit): 6.000
- Frecuencia de actualización (Hz): 3840
- Ángulo de visión (H/V) (°): 120/120
- Escala de grises: 14 bit
- Tipo de conexión: Conexión por HUB
- AC Voltaje de funcionamiento (V): 220
- Consumo energía medio (W/□): 166
- Consumo energía máximo (W/□): 500
- Vida útil: 100.000 horas

### Instalación y mantenimiento

- Mantenimiento del módulo: Frontal y trasero
- Temperatura de funcionamiento (°C): -20-50
- Humedad de funcionamiento (RH): 10-90%
- Certificaciones: CE, Rohs, CCC, FCC

