



Dimensiones y Estructura

Altura total: 4.000 mm Incluye mástil y panel.
 Altura del mástil 3.000 mm
 Diámetro: Ø104 mm (acero galvanizado).
 Panel publicitario: 996 × 1.480 mm.
 Área útil: 1.47 m².
 Panel LED: 960x320mm
 Pixel de diferentes tamaños (Consultar)



Pantalla LED y Visualización

Tecnología LED SMD 2835 (multilínea).
 Contenidos: Hora, temperatura y mensajes simultáneos.
 Modos de visualización: Dinámica (transiciones) / estática.
 Brillo ajustable: 5.000-8.000 nits (auto-adaptable a luz ambiental).



Energía y Conectividad

Alimentación 220V CA (±10%).
 Consumo promedio: 107-153 W.
 Consumo máximo <276 W.
 Eficiencia 300-500 W/m² (según contenido).
 Conectividad 4G/LTE + WiFi 2.4/5 GHz.
 Gestión remota Software vía cloud (API REST).



Software de Gestión

Programación:

- Editor de contenidos en tiempo real .
- Calendario de eventos y mensajes prioritarios.

Monitorización:

- Alertas por fallos energéticos.
- Reportes de consumo y rendimiento.



Instalación y Mantenimiento

Base de anclaje:
 Hormigón H-25 con varillas M16.
 Protecciones:
 IP65 (frontal) / IP54 (posterior).
 IK08 (resistencia a impactos).
 Mantenimiento:

- Actualizaciones OTA (firmware y contenidos).
- Limpieza semiautomática (superficie antiadherente).

