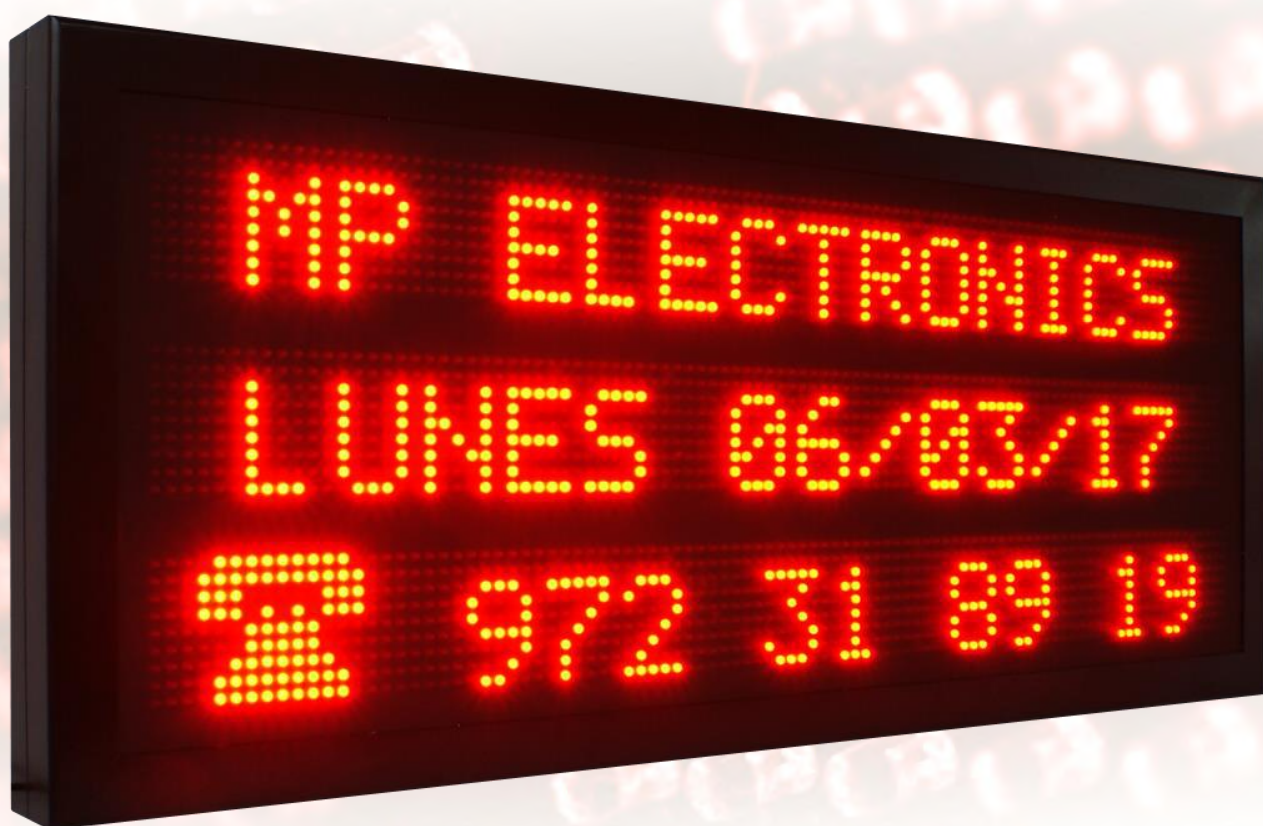




Serie MLE

Información general de los modelos MLE12 de la serie MLE



MLE12.16.3



Descripción

- La **serie MLE** se ha diseñado para representar información dinámica de forma separada gracias a sus varias líneas de texto.
- Esta serie nos permite realizar productos a medida del cliente gracias a su acabado modular, pudiendo jugar con el número de líneas, así como con el número de caracteres.
- La altura de carácter de este modelo es de **12 cm**, lo que nos permite distancias de visualización de **60 metros**.
- Es un producto ideal, por ejemplo, para el direccionamiento de personas o vehículos, como estaciones de carga y descarga, o también en el sector de la industria, para informar a los trabajadores del orden de prioridades de una forma clara y directa.
- Disponible en **LEDs monocolor**.
- Diseñado para ambientes de exterior gracias a su grado de **protección IP54**, y su **alta luminosidad**.
- Dispone de sensor de luminosidad para ajustar de manera automática la intensidad de los LEDs según la luminosidad exterior.
- Comunicación nativa **mini USB**. Permite además escoger un módulo de comunicación según nuestras necesidades: **RS232, RS485, TCP/IP, WIFI** (otras opciones consultar).
- Software específico para Windows Dynamic 3. Podremos modificar los textos, elegir el modo de aparición, utilizar campos como hora y fecha, crear nuestros eventos como días sin accidentes, guardar programas y/o ejecutarlos.
- También dispone de varios protocolos como el **modbus RTU, modbus TCP/IP** o un protocolo de integración rápido **TCP/IP — ASCII**.
- El chasis está fabricado mediante el uso de perfil de aluminio extrusionado, garantizando la máxima robustez del equipo, así como su mínimo peso.
- Además se utilizan materiales de altas prestaciones con el fin de otorgar al producto una gran durabilidad.
- Tanto el hardware como el software han sido creados por nuestra empresa, fomentando el desarrollo y la producción a nivel nacional.

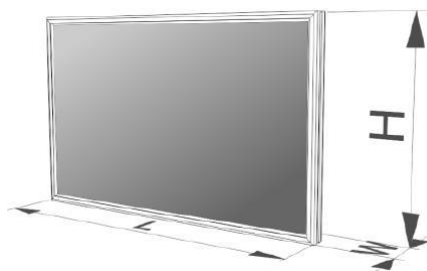


Especificaciones técnicas

	MLE12.16.3
VISUALIZACIÓN	
Altura de carácter (cm)	12
Nº caracteres x línea	16
Nº total píxeles (H x V)	96 x 27
Nº líneas	3
Luminosidad	Exterior (alta luminosidad)
Color	Monocolor
Distancia legibilidad (m)	60
Ángulo de visibilidad	140°
ELÉCTRICAS	
Microprocesador	32 bits
Alimentación	230 V AC ± 15 % / 50 Hz
Consumo máximo (W)	282
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10°C y +50°C
Tipo de alimentación	Fuente conmutada incorporada en interior



Dimensiones



CONSTRUCTIVAS	MLE12.16.3
Chasis	
Largo x Alto (L x H) (mm)	1.513 x 640
Fondo (W) (mm)	117
Material del frontal	Metacrilato rojo para LEDs rojos o metacrilato fummé para los demás
Material del chasis	Aluminio extrusionado
Color del chasis	Negro
Sujeción	Mediante orejas y tornillos
Grado protección (IP)	IP 54 por defecto

Accesorios incluidos



Cable Shucko



Cable mini USB



Tornillería



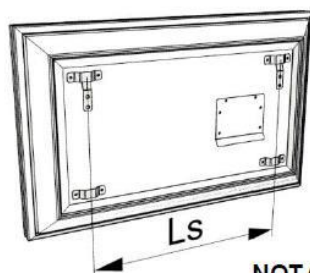
Accesorios sujeción



Tapa de conexiones

Sujeción

Todos los modelos de la serie MLI se han diseñado para sujetarse en la pared o una estructura mediante los anclajes que se encuentran en su parte posterior y los accesorios incluidos tal como se aprecia a continuación.



Detalle del anclaje



NOTA: Imágenes conceptuales. Para más información consulte los planos exactos de cada modelo.