



# Serie DLE

Información general de los paneles para exterior DLE



**DLE21.08**

**DLE21.12**

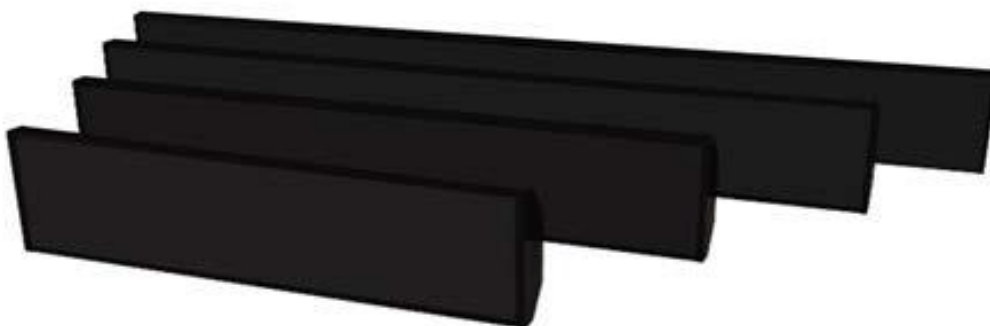
**DLE21.16**



## Descripción

Esta serie está compuesta por 4 modelos estándar **DLE 21.08**, **DLE 21.12** y **DLE 21.16** de 16 píxeles de alto por 64, 96, y 128 píxeles de ancho respectivamente. Es posible formar una línea completa de 16 píxeles o dividir la pantalla en dos líneas de 8 píxeles. Los LEDs que se utilizan son de alta luminosidad, permitiendo su óptima visión incluso en condiciones de luz desfavorables.

Todos los modelos se fabrican a partir de un perfil de aluminio extrusionado de propiedad exclusiva de nuestra empresa. Además también disponen de dos tapas laterales de PVC con sus respectivas juntas que conforman un chasis con una garantía de estanqueidad IP54, lo que permite trabajar correctamente con unas condiciones climáticas de exterior.

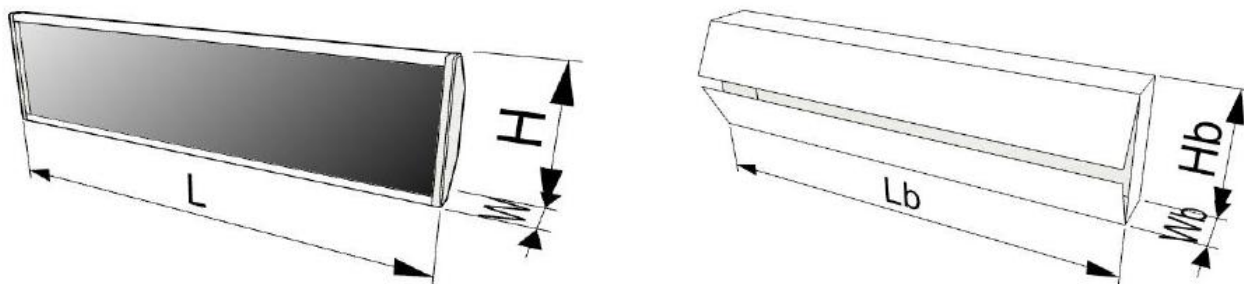


## Especificaciones técnicas

	<b>DLE 21.08</b>	<b>DLE 21.12</b>	<b>DLE 21.16</b>
<b>VISUALIZACIÓN</b>			
Nº píxeles (H x V)	64 x 16	96 x 16	128 x 16
Área de visualización (H x V) (mm)	886 x 215	1334 x 215	1779 x 215
Ø del LED (mm.)	5		
Dist. Entre LEDs (pixel pitch) (mm)	10		
Luminosidad	Exterior		
Color	Rojo (opcional: Verde, amarillo, azul o blanco)		
Nº de líneas	1 o 2 de 8 píxeles		
Altura de carácter	8 píxeles (10 mm) / 16 píxeles (210 mm)		
Nº de caracteres (8 / 16 px)	10 / 8	16 / 12	21 / 16
Dist. Legibilidad (8 / 16 px) (m)	50 / 105		
Ángulo de visibilidad	70º		
<b>ELÉCTRICAS</b>			
Microprocesador	32 bits		
Alimentación	230 V AC ± 15 % / 50 Hz		
Consumo máximo (W)	100	150	200
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -25°C y +50°C		



## Dimensiones



CONSTRUCTIVAS	DLE 21.08	DLE 21.12	DLE 21.16
<b>Chasis</b>			
Largo x Alto (L x H) (mm)	966 x 268	1416 x 268	1861 x 268
Fondo (W) (mm)	80		
Peso aproximado (Kg)	8	12	15
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		

## Accesorios incluidos



Cable de red



Anclaje



Tornillería



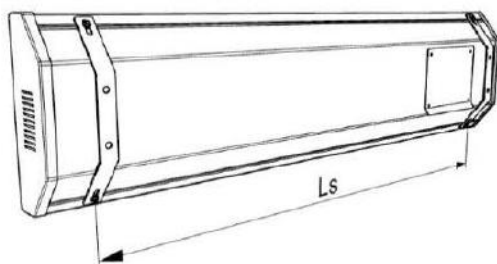
Conv. RS232-DB9



Tapa trasera

## Sujeción

Las pantallas de la serie DLE pueden sujetarse mediante anclajes que pueden desplazarse gracias a su guía.



Detalle del anclaje