



Serie RT100

Información general de los relojes RT100

RT100





Serie RT100

Reloj de 100cm. de altura de carácter

Descripción

La serie de relojes RT100 son un reloj-calendario y cronómetro, de altura de carácter de 100 cm. Es ideal para visualizar tanto la hora como la fecha en entornos de exterior y desde una gran distancia (hasta 300 m.).

Los modelos RT100 se configuran a través de un mando y tienen sincronización horaria. Su configuración es a través de 3 botones posteriores.

Su sistema de matrices unido a su gran ángulo de visión, permiten una óptima lectura de los números. Incorpora un **sensor de luminosidad** para un consumo mínimo según la luminosidad ambiental. Mediante software podemos elegir el tipo de luminosidad (manual o automática).

Los **LEDs** son **de larga durabilidad** con más de 100.000 horas de vida (unos 11 años)

Se puede configurar con tres efectos diferentes entre el cambio de hora, fecha y temperatura.

- Inmediato: Cambia el texto directamente
- Gradiente luminosidad: Aumenta o disminuye la intensidad de la luz progresivamente al cambiar el texto.
- Sube y baja: Aparece el texto subiendo o bajando.

Esta familia de relojes lleva incorporado componentes de precisión para obtener una desviación máxima de 2 minutos al año en el modelo, con la sincronización GPS esta desviación no existe.

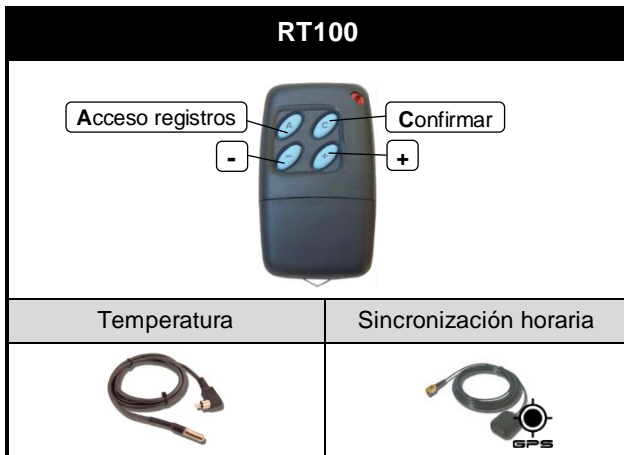
Este producto está disponible en 5 colores de LED diferentes: ámbar, blanco, rojo, verde o azul.

Especificaciones técnicas

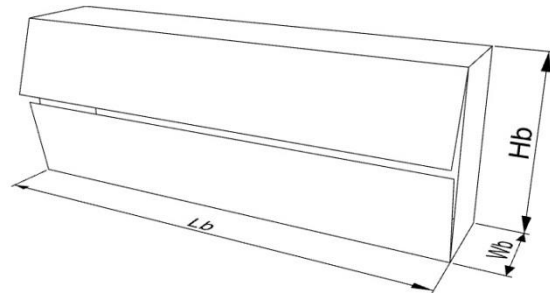
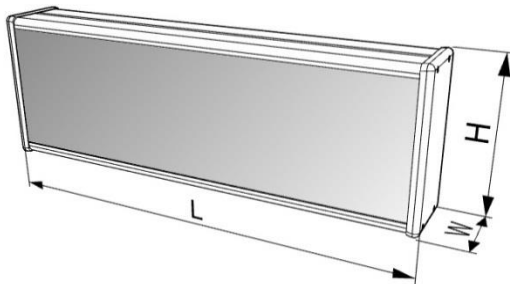
	RT100
VISUALIZACIÓN	
Altura de carácter (mm)	1000
Diámetro del LED (mm)	5
Nº de píxeles (H x V) (por carácter)	7 x 9
Núm. caracteres	4
Dist. entre LEDs (mm) (H x V)	11,1 x 13,7
Dimensiones gráficas (mm) (H x V)	384 x 110
Luminosidad	Exterior / Interior
Color	Rojo (opcional: Verde, amarillo, azul o blanco)
Distancia legibilidad máxima (m)	50
Ángulo de visibilidad	60°
ELÉCTRICAS	
Microprocesador	16 / 32 bits
Alimentación	230 V AC +/- 15 % / 50hz
Consumo máximo	6,3 W
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -20° y +45°



Comunicaciones



Dimensiones



CONSTRUCTIVAS	RT100
Chasis	
Largo (L) x Alto (H) (mm)	462 x 154
Fondo (W) (mm)	72
Peso aproximado (Kg)	2,2
Material del frontal	Policarbonato fummé
Material del chasis	Aluminio extrusionado
Color del chasis	Negro
Sujeción	Soportes para enganchar en pared
Grado protección (IP)	IP 54



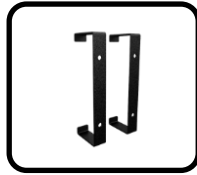
Accesorios incluidos



Cable eléctrico



Sonda de temperatura



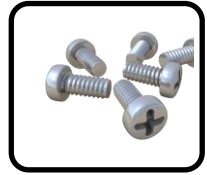
Sujeciones



Mando IR



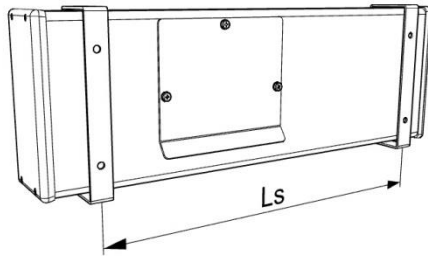
Antena GPS



Tornillería

Sujeción

La serie RT100 se sujeta mediante anclajes móviles.



Distancia sujeción	RT100
Ls máxima (mm)	425