

## LEDI® WORLD 7



Conjunto de 2, 3, 4, 5, 6, o 7 relojes numéricos LEDI® 7 que visualizan las horas locales de diferentes ciudades del mundo.



Nombres de las ciudades inscritas en letras blancas debajo de cada zona. (Nombre de las ciudades a precisar en el pedido. Legibilidad 35 metros. Programación manual del desfase y de los cambios horarios estacionales de los diferentes relojes, según versión

### Ajuste de la hora

Los relojes profesionales LEDI® muestran la misma hora sincronizándose a un reloj patrón o un servidor de tiempos.

### Base de tiempos interna

El LEDI® posee su propia base de tiempos compensada en temperatura, y que ofrece una precisión de 0.1 seg / día entre 0° y 40°C en caso de pérdida de sincronización.

### Seguridad

Salvaguarda de las informaciones horarias en caso de corte de corriente, por batería de litio: 10 años.

### Especificaciones técnicas

<b>Alimentación</b>	230VAC/50-60Hz 115VAC/50-60Hz Versión NTP: POE (Power Over Ethernet)
<b>Certificaciones</b>	CE, EN 60950, EN 55022, EN 55024, ROHS
<b>Consumo Máximo</b>	25 VA
<b>IP</b>	30
<b>MTBF</b>	56 225 h.
<b>MTTR</b>	Visualización: 5 min. CPU : 5 min. Alimentación: 5 min.
<b>Peso</b>	-
<b>Dimensiones (en mm)</b>	Ver tabla código artículo
<b>Altura de las cifras</b>	Hora/minuto : 70 mm
<b>Distancia máxima de legibilidad</b>	35 metros
<b>Resistencia a los choques</b>	IK9
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-20° a 50°C
<b>Clase de material eléctrico</b>	Clase 2 

### Puntos fuertes

**Perfectamente silencioso**, de lectura directa y precisa de la hora. **La tecnología LED CMS bi-color** permite cambiar independientemente el color de la visualización de cada zona en rojo, verde o amarillo (en opción blanco o azul).

**La tecnología patentada de guía de luz** proporciona una perfecta regulación de la luminosidad y una lectura de la hora a 160°.

**La cara delantera del LEDI®** está recubierta por un film tratado **anti-reflejos y anti rayaduras**, que ofrece un nivel de contraste poco común de 60000 :1.

**Una protección contra las sobretensiones** y los parásitos industriales por filtro EMC.

**Una instalación ágil** "plug-and-play".

**Una caja de aluminio anodizada** con fijación mural (tornillo antirobo) o a empotrar

**Su participación en el desarrollo sostenible**, duración de vida + de 20 años

**Garantía 2 años.**

### Acceso a distancia (para la versión NTP)

Configuración y puesta en hora a distancia vía un interfaz WEB. Elección de la zona horaria y cambio de hora verano/invierno automático. Supervisión vía HTTP, SNMP, Telnet. "GT Network Manager" (software Windows® NT/XP/2000/Vista 32 bits/Windows7).

### Entradas de sincronización

- **Autónomo a cuarzo TCXO sincronizable:**
  - DCF (EUROPA).
  - GPS.
  - AFNOR NFS 87500
  - IRIG B a precisar en el pedido.
  - NTP Ethernet 10/100BaseT detección automática: RJ45.
  - NTP POE (Power Over Ethernet).
  - Wi-Fi (norma IEEE 802.11 a/b/g/n).

### Visualización / Características de los LED

Tecnología CMS, Ángulo de lectura: 160°.

LED bi-color (rojo verde)		LED monocromo
Rojos : 245 mcd	Amarillo	Azul : 625 mcd
Verde : 780 mcd		Blanco : 625 mcd

# LEDI®WORLD 7

		REFERENCIA						
		N57						
		↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
<b>Número de Zonas</b>								
<b>2 Zonas horarias</b> : Dimensiones : An690 x Al210 x P62 mm		2						
<b>3 Zonas horarias</b> : Dimensiones : An1035 x Al 210 x P62 mm		3						
<b>4 Zonas horarias</b> : Dimensiones : An 1380 x Al 210 x P62 mm		4						
<b>5 Zonas horarias</b> : Dimensiones : An 1720 x Al 210 x P62 mm		5						
<b>6 Zonas horarias</b> : Dimensiones : An 2060 x Al 210 x P62 mm		6						
<b>7 Zonas horarias</b> : Dimensiones : An 2400 x Al 210 x P62 mm		7						
<b>VERSIÓN</b>								
Radio sincronización por DCF. Antena + 4m de cable <input checked="" type="checkbox"/>		D						
Antena GPS + 10m de cable <input checked="" type="checkbox"/>		G						
Receptor: AFNOR NFS 87500 UTC* <input checked="" type="checkbox"/>		8						
Receptor: AFNOR NFS 87500 LOCAL* <input checked="" type="checkbox"/>		9						
Sincronización NTP Ethernet 10/100 base T <input checked="" type="checkbox"/>		N						
Wi-Fi (norma IEEE 802.11 a/b/g/n) <input checked="" type="checkbox"/>		W						
*Versión IRIG.B. A especificar en su pedido.								
<b>LED PROGRAMABLES</b>								
Color regulable rojo amarillo verde <input type="checkbox"/>		1						
Color regulable blanco o azul <input checked="" type="checkbox"/>		5						
<b>CAJA</b>								
Estándar : fijación mural <input type="checkbox"/>		1						
Fijación al techo <input type="checkbox"/>		P						
<b>COLOR CAJA</b>								
Estándar: aluminio anodizado <input type="checkbox"/>		7						
Aluminio lacado negro <input checked="" type="checkbox"/>		0						
Específico <input checked="" type="checkbox"/>		-						
<b>ALIMENTACIÓN</b>								
Estándar: 230VAC/50-60Hz <input checked="" type="checkbox"/>		0						
115VAC/50-60Hz <input checked="" type="checkbox"/>		1						
Power Over Ethernet (POE) 1 cable para 2 a 5 Zonas <input checked="" type="checkbox"/>		7						
Power Over Ethernet (POE) 2 cables para 6 a 7 Zonas <input checked="" type="checkbox"/>		8						
<b>OPCIONES</b>								
Función cronómetro vía interfaz web (CDG035 – GT Crono : gestión de puesta en marcha de varios relojes en cronómetro sincronizado). <input checked="" type="checkbox"/>								F
Producto tropicalizado <input checked="" type="checkbox"/>								U
Placa móvil imantada + nombre fijo*** <input checked="" type="checkbox"/>								G
Placa móvil imantada borrable*** <input checked="" type="checkbox"/>								P
Específico <input checked="" type="checkbox"/>								S

\*\*\* Permite el cambio de la ciudad.

