

## DESCRIPCIÓN

- Reloj digital de interior con LED CMS.
- Visualización de las horas y de los minutos con el segundero giratorio alrededor de una elipse.
- Posibilidad de mostrar en alternancia la hora y la fecha o el número de la semana o la temperatura (sensor integrado al reloj).
- Altura de los números: 7 cm, distancia de visualización: 30 metros.
- Ángulo de visión: 120°.
- Colores de los LED: rojo, verde, amarillo, azul y blanco.
- Indica los segundos mediante un efecto de desplazamiento de puntos luminosos.
- Receptores: autónomo, de impulsos, radio DCF, radio DHF, AFNOR, NTP/ETH y NTP/Wi-Fi.



## CUMPLIMIENTO

- Directiva LVD 2014/35/EU
- Directiva EMC 2014/30/EU
- Directiva RED 2014/53/EU

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **Posibilidad de ajustar la luminosidad....** 4 niveles.
- **Visualización en modo.....** 12 o 24 h.
- **Modo Eco.....** Ahorro de energía programable o predefinido sobre una banda horaria.
- **Cambio automático de la hora .....** Verano/invierno y calendario perpetuo.
- **Almacenamiento de la base horaria.....**
  - Reloj autónomo: 15 días en caso de interrupción de corriente.
  - Receptor de impulsos: salvaguarda y recepción de impulsos sin batería en caso de fallo en la alimentación.
  - Otras sincronizaciones: cada vez que se enciende, el reloj espera la señal de sincronización.
- **Precisión horaria.....** 0,2 seg/día (en modo independiente y fuera de sincronización).
- **Funcionamiento.....** Silencioso.
- **Números.....** 7 segmentos de 4 LED.
- **Elipse segundero.....** 60 LED.
- **Separación de las horas y los minutos...** 2 puntos de LED.
- **Configuración.....** 2 botones táctiles.
- **Receptores NTP/ETH y NTP/Wi-Fi.....**
  - Sincronización unicast, multicast y por DHCP.
  - Configuración avanzada desde el servidor web integrado.

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- **Construcción.....** PC/ABS negra (IP30, IK07) y cristal de PMMA antirreflectante (acabado mate).
- **Temperatura de funcionamiento.....** De -5 a +55°C.
- **Peso.....** 1,135 Kg.
- **Dimensiones.....** Ver al dorso.

## CARACTERÍSTICAS DE LA ALIMENTACIÓN

- **Fuentes de alimentación.....**
  - Receptores autónomos, de impulsos, AFNOR, radio DHF y NTP/Wi-Fi: 100-240 VAC.
  - Receptores radio DCF: 230 VAC.
  - Receptor NTP/ETH: PoE (Power Ethernet) – clase 0.
- **Consumo (max).....** 100-240 VAC ;250-150 mA.  
230 VAC ; 35 mA.  
Receptores NTP/ETH ; 3,4 W (rojo, verde, amarillo) ; 1,7 W (azul, blanco).
- **Protección eléctrica.....** Receptores NTP/ETH: clase 3.  
Otro sincronizaciones: clase 2.

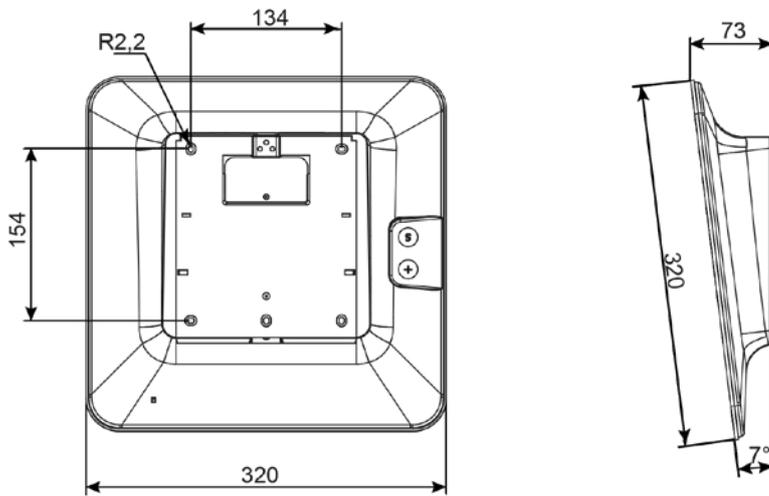
## REFERENCIAS STYLE 7 ELLIPSE (POR SINCRONIZACIÓN)

- |  |   |
|--|---|
| • <b>946 51x.....</b> Receptor independiente | • <b>946 57x.....</b> Receptor NTP/ETH                    |
| • <b>946 52x.....</b> Receptor de impulsos   | • <b>946 58x.....</b> Receptor NTP/Wi-Fi                  |
| • <b>946 53x.....</b> Receptor DCF           | • <b>946 003.....</b> Soporte doble cara a techo o pared  |
| • <b>946 54x.....</b> Receptor DHF           | • <b>946 004.....</b> Soporte simple cara a techo o pared |
| • <b>946 55x.....</b> Receptor AFNOR         | • <b>946 080.....</b> Antena Wi-Fi externa                |

- **Para el color de los LED, cambiar la «x» de la referencia por:**


## FIJACIÓN PARED

Dimensiones en mm



## FIJACIÓN EN EL SOPORTE

Dimensiones en mm

- La fijación en el soporte permite el montaje en el techo o en bandera.
- Construcción: acero.
- Color: negra.

