

INFORMACIÓN GENERAL

Los sistemas de detección de velocidad INFORADAR tienen la función de informar y concienciar al conductor con la finalidad de lograr una reducción preventiva de la velocidad y de esta forma conseguir la correcta fluidez del tráfico.

La velocidad de los vehículos es detectada mediante una unidad radar integrada en el equipo y es mostrada de forma numérica en un display de grandes dimensiones formado por matrices de diodos LED.

Los datos de velocidad de vehículos capturados quedan almacenados en el equipo. Mediante un software de sencillo manejo se puede realizar el análisis de los datos obtenidos y extraer estadísticas de los datos de tráfico en el emplazamiento o zona.

FUNCIONES:

- **Cambio color de LED**, dependiendo de si se rebasa o no la velocidad (ámbar para velocidades inferiores y rojo para velocidades superiores).



- Ajuste de **luminosidad automático**.
- **Almacenaje de datos**, el equipo almacena los datos de velocidad y hora para posteriormente poder analizar el tráfico.



- **Equipo compacto y portátil**, incluye asa de transporte y manipulación. Disponible accesorio tipo maleta para su transporte.
- **Bluetooth**, conexión inalámbrica incorporada.



- **Cargador y batería incluidos**, el propio Inforadar incorpora indicador nivel de batería integrado.

UTILIDADES:

- Medición y presentación de la velocidad.
- Dar la correcta fluidez al tráfico rodado.
- Reducción significativa de los niveles de velocidad en la zona.
- Mediante sus datos permite evaluar la seguridad del tráfico en la zona.

EJEMPLOS DE EMPLAZAMIENTO:

- Frente a guarderías y colegios.
- Entradas a ciudades y travesías.
- Zonas de baja velocidad.
- Zonas de peaje.
- Puntos fronterizos.
- Obras.



Ejemplo límite 30 km/h



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPOS DE MENSAJE	Estándar, mostrar velocidad
PARÁMETROS CONFIGURABLES	Velocidad máxima y mínima, cambio de color e intermitencia
PROGRAMACION	Sí, fecha y hora
COLOR LEDS	Ámbar y rojo

COMPONENTES – DISPLAY

RANGO DE VELOCIDADES	5-99 Km/h
Nº DE DÍGITOS	2 dígitos
ALTURA DEL DIGITO	230 mm

COMPONENTES - EQUIPO

MATERIAL ENVOLVENTE	Aluminio
GRADO DE PROTECCIÓN	IP 65
DIMENSIONES	56 x 41 x 17 cm
PESO	6,5 kg
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20° C a 70° C
INTERFACE DE DATOS	RS232 Bluetooth
ALIMENTACIÓN	12 V.
BATERÍA	Incluida, 17 Ah / 12V
CARGADOR	Incluido
SOPORTE	Incluido para postes estándar 60 y 76 mm

ACCESORIOS

	Opción relé activación equipamiento externo
	Maleta transporte Inforadar 230
	Conexión fija 230 V
	Conexión enchufe 230 V

