

## 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.



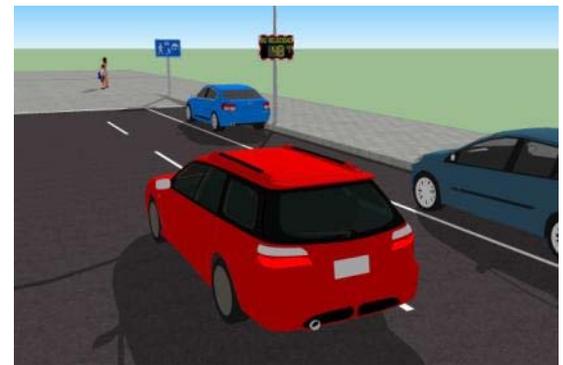
- **Cargador y batería incluidos**, el propio Inforadar incorpora indicador nivel de batería integrado.

### 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

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

### COMPONENTES – DISPLAY

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

### COMPONENTES - EQUIPO

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

