



Panel Indicador de Velocidad

Tráfico

Este panel indicador de velocidad ha sido diseñado para satisfacer las necesidades del control de tráfico en áreas urbanas e Interurbanas, donde la función educativa es el pilar fundamental para la pacificación del tráfico y la convivencia.

Su diseño ligero y totalmente autónomo lo convierte en el instrumento ideal para campañas de sensibilización sobre la reducción de velocidad

Su multi-funcionalidad permite alternar entre la indicación de velocidad y mensajes predefinidos, además de guardar datos de conteo en el aforador integrado.

Con su radar interno y batería removible, el PVEL-VMS es un panel portátil y fácil de usar, que además puede ser conectado a un panel solar o red eléctrica.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Indicador tricolor Verde, Ámbar y Rojo
- Pictogramas personalizados o mensajes cortos
- Posibilidad de mostrar 2 pictogramas sucesivos para un mismo evento
- Configuraciones predefinidas
- Color ajustable por intervalos de velocidad (Verde, Ámbar, Rojo)
- Indicación intermitente de velocidad ajustable
- Configuración sin PC
- Posibilidad de 4 tipos de alimentación (móvil, solar, alumbrado o red eléctrica)
- Ligero y compacto
- Función de calendario hasta 4 periodos por día
- Software amigable para análisis de datos de conteo
- Kit de instalación completo, incluido el sistema de fijación
- Fabricado en UE.

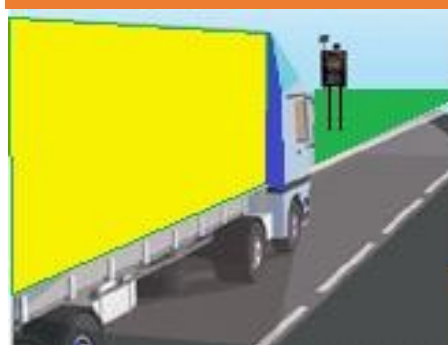


EJEMPLO DE APLICACIONES

CARRETERA



POLIGONO INDUSTRIAL



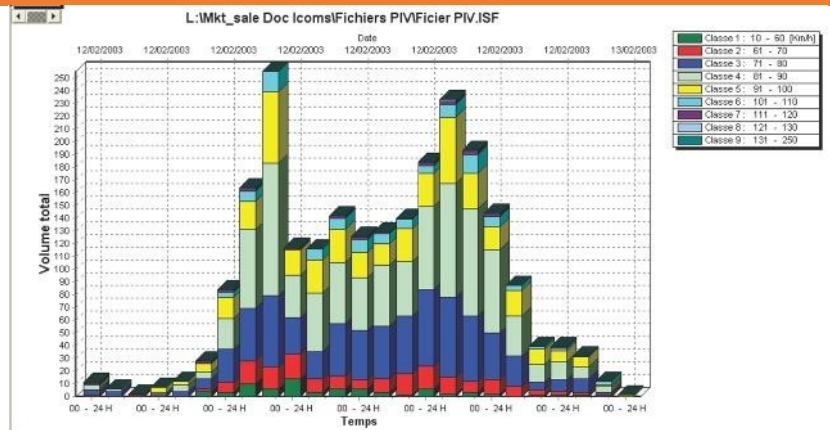
TRAFICO URBANO



Vista Trasera



Software de Análisis



ESPECIFICACIONES

Panel Indicador

Control de Brillo	Ajuste automático a las condiciones de luz ambiental
Velocidad a mostrar	5 a 199Kmh
Tamaño de los dígitos	390x520mm
Tipo de dígitos	Matriz de LED de 24lineas por 32 columnas, tricolor Verde, Ámbar y Rojo
Material de la caja exterior	ABS con ganchos de fijación de Inox.
Panel Frontal	Lexan con tratamiento UV y antirreflejo
Soporte	2 ganchos en la parte posterior y dos anclajes específicos para poste.
Dimensiones	775 x 665 x 140 mm
Peso	13 Kg sin batería
Clase de protección	IP65
Rango de Temperatura	-35°C a +65°C
Alimentación	12Vcc con baterías recargables de 12V/17Ah o Panel Solar o 220Vac

Radar

Tipo	Radar direccional Doppler Banda K 24
Frecuencia de funcionamiento	24.125 GHz +/- 50Hz
Potencia transmitida	<5mW
Alcance	Turismos 120m, camiones 150-200m
Rango de velocidad	5 a 250Kmh
Precisión	98% en condiciones optimas de funcionamiento

Registrador

Memoria	540.000 mediciones
---------	--------------------

Con motivo de la política de mejora continua, el fabricante se reserva el derecho de modificar las características o la concepción, sin previo aviso.

Imagen SMILE Rojo:



Imagen Velocidad 50:



Imagen TRIANGULO PELIGRO:



Imagen "LA SEVA VELOCITAT" Velocidad 40:



Imagen COLEGIO Euskera:



Panel Fluor OPCIONAL_135X90 texto a demanda



Instalación Radar con REFUERZO VISIBILIDAD:



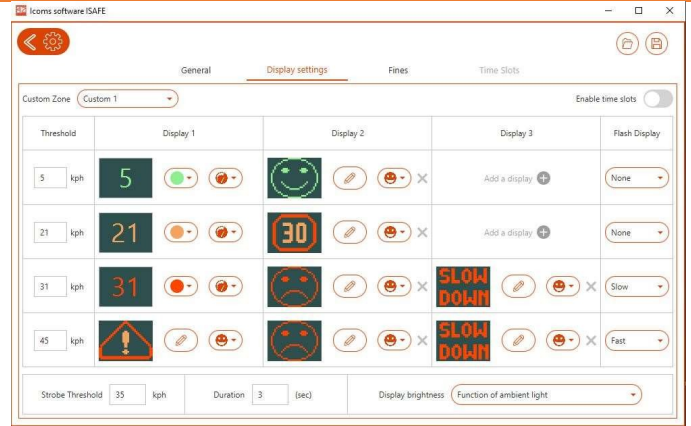
Instalación Radar en farola:



Instalación Radar en poste:



Programación del Radar con pictogramas y señales :



Instalación Radar en farola:



Instalación en farola:

