

DetECCIÓN DE VELOCIDAD

TRAFFIC LOGIX EVOLUTION 15SL

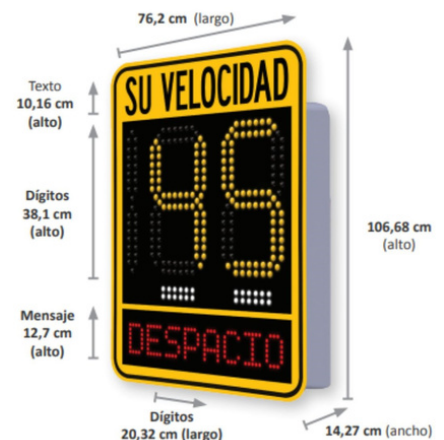
- Radar vial de 3 dígitos con mensajería variable.
- Tablero de Dígitos Tricolor: Los dígitos LED se pueden programar para que cambien de color, según la velocidad de los conductores.
- Con software integrado para administrar y controlar sus radares, le permite establecer parámetros, como definir los límites de velocidad y el encendido de luz estroboscópica para advertir al infractor.
- Registro de estadística y reportes de tráfico.

Soluciones

- Rango de velocidad de 5 a 160 Km/h
- **Compatible con cámara guardian cam.**
- Dígitos de 15" aprobados por MUTCD.
- Modo Sigiloso: Recolecta información del tráfico, mientras los dígitos del radar están apagados para los conductores.
- Opción de enviar información en línea a la nube.
- Vida Útil 5 años.
- Libres de mantención.

Descripción

Traffic Logix Evolution 15SL es un radar portátil y liviano, pero de gran tamaño, con dígitos de 15 pulgadas, **ideal para alertar a los conductores que exceden el límite de velocidad. Los dígitos cambian entre dos colores dependiendo de la velocidad detectada**, mientras que los mensajes pueden ser configurados en rojo o ámbar, según la preferencia del cliente. Este equipo se destaca por su versatilidad, ya que puede instalarse en diversas ubicaciones gracias a su soporte de montaje universal. Además, funciona de manera autónoma por semanas con la opción de alimentación por batería, **ofreciendo una solución eficiente para el control de velocidad en diferentes entornos.**



El mejor radar para alertar los excesos de velocidad.

Especificaciones técnicas

TRAFFIC LOGIX EVOLUTION 15SL

Características	Especificaciones	Características	Especificaciones
Dimensiones.		Radar	
Digitos	Unidades y Decenas: 38,10 cm (alto) x 20,32 cm (ancho).	Radar interno	Doppler (aprobado FCC part 15.245)
	Centenas: 38.10 cm (alto) x 3.81 cm (ancho).	Potencia RF de salida	5 mW máximo
Unidad con señalamiento "SU VELOCIDAD"	Tamaño completo: 106.68 cm (alto) x 76.20 cm (largo) x 14.29 cm (ancho)	Frecuencia de operación del radar	24,125 GHz o 24,200 GHz
		Distancia de detección	Hasta 366 m
Peso Radar incluido cartel	Modelo alimentado: 9,08 kg (sin baterías).	Ángulo de haz de detección	24° Vertical x 12° horizontal
Especificaciones Generales.		Polarización del Haz de detección	Lineal
Peso	12.70 Kg	Tablero	
Temperatura de Operación	-40°C a 85°C	LEDs	Dígitos Amarillos: 256, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (9,000 – 22,400 lux/ LED)
Rango velocidad	Kilómetros por hora (Km/h) 5 a 160 Km/h		Dígitos Rojos: 256, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (7,100 – 18,000 lux/ LED)
Carátula	Laminado reflectivo prismático de alta intensidad en color amarillo con la leyenda "SU VELOCIDAD" con texto en color negro. Colores y formato aprobados por la MUTCD.	209 LEDs rojos para mensaje luminoso "DESPACIO"	
		Estrobo exceso velocidad	36 LEDs Blanco (2.700K – 6.500K), 15°, Ø 5mm, flujo luminoso (33lm @ 4.000 K). Eficacia luminosa (176 lm/W @ 4.000 K)
Comunicación	Bluetooth (estándar). GSM/GPRS (opcional con costo extra, para usar con SafePace Cloud)	Sensores de Luz Ambiental	1 sensor frontal para regular la luminosidad de manera automática.
Cubierta protectora	De aluminio de 1,5 mm de espesor	Gabinete	
Configuración	Programa SafePace© Pro (incluido) Servicio Remoto SafePace© Cloud (opcional con costo extra) Funcionamiento 24/7/365 o por horario.	Construcción	Polímero ligero, resistente al vandalismo. Frente negro mate para reducir el brillo y el máximo contraste. Cuerpo gris claro para minimizar la absorción de calor.
		Resistencia a la Intemperie	NEMA 4X-12, nivel de protección IP65. No sellado y ventilado.
Opciones de Alimentación (Especificaciones Eléctricas)		Memoria (Opcional)	8 MB – aproximadamente 10 meses de eventos
Corriente Alterna	100-220 V AC	Reportes	Generación de reportes con software SafePace Pro
Opciones de Batería	12 V, 18 Ah baterías de ácido plomo	País de fabricación	Canadá
Panel Solar	Según Requerimiento		