

Lorenzini

 www.Lorenzini.cl

RADAR SAFEPACE

EVOLUTION 18 FM

Dimensiones de gabinete :106,68 cm(alto)x76,2 cm (largo) x 14,27 cm (ancho)

Peso :12.70 Kg

Dimensiones de Dígitos : 45.72 cm (alto) x 20.32 cm (largo)

Temperatura de Operación :-40° a 85°

LEDs :2069

Dígitos :Dígitos Amarillos: 1024, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (9,000 – 22,400 lux / LED)
Dígitos Rojos: 1024, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (7,100 – 18,000 lux / LED)

Panel Solar :90W

Corriente Alterna :100~240 V AC

Usos

Recolección de datos de tráfico, análisis, y reporte estadístico.



Características

Permite mostrar textos animados o gráficos, como flechas y mensajes en movimiento

Sistema de lentes antirreflejo con ajuste automático a la luz ambiental

Tablero con dígitos bicolor

Distancia de detección de hasta 366 m

Comunicación mediante Bluetooth

Gabinete fabricado en 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

SKU	DESCRIPCIÓN
SV-0001383	RADAR EVOLUTION 18 3 DIG. 45.7CM

Las indicaciones aquí señaladas tienen carácter de sugerencia. Basadas en experiencia y práctica; su uso no implica necesariamente una responsabilidad material para la empresa. En cada ocasión se deberá tener en cuenta las condiciones particulares para asegurar el éxito del uso en el producto.



LorenziniCL
Lorenzini.cl
Lorenzini.cl



+56 2 29633200

contacto@lorenzini.cl

Las Dalias #3180 - Macú I



SafePace[®] Evolution 18FM

El SafePace[®] Evolution 18FM de Traffic Logix es un radar de mensajes variables con dígitos LED extragrandes de 18" para que los conductores tengan una mejor visibilidad.

El versátil radar de mensajes variables Evolution 18FM le brinda la opción de mostrar textos personalizados, gráficos o la velocidad de los conductores en una pantalla extragrande con dígitos de 18" para una mayor visibilidad desde grandes distancias. Este radar flexible tiene la capacidad de cambiar el color de los dígitos cuando la velocidad detectada supera el límite permitido, esta opción aplica también para los textos o gráficos de su elección, mismos que pueden ser sensibles y reaccionar dependiendo de la conducta de los automovilistas.



Especificaciones EV 18FM

Tamaño de los Dígitos	45.72 cm
Altura	106.68 cm
Peso	12.70 Kg
Configuración 24/7/365	✓
Recolección de Datos	✓
Alimentación Solar	✓
Alimentación por Batería	✓
Compatibilidad con la Nube	✓
Compatibilidad con Remolque Cruiser	✓
Compatibilidad con Dolly	✓
Garantía	2 Años

Características

Diseño compacto que ofrece todas las características y la visibilidad que esperarías de un radar de mensajes variables de gran tamaño.

Le permite mostrar textos animados o gráficos, como flechas o mensajes con movimiento.

Exclusivo sistema de lentes antirreflejo, que mejora la iluminación, y el ajuste automático de la luz ambiental brindan una visibilidad brillante, incluso en condiciones de poca luz.

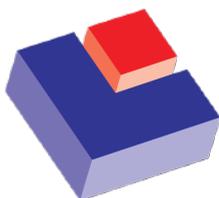
Tablero de Dígitos Bicolor: Los dígitos LED se pueden programar para que cambien de color, según la velocidad de los conductores.

Ultra-bajo consumo de energía con la tecnología más eficiente para su radar. A elegir entre la opción de energía solar o la alimentación por batería.

Carátula de acrílico de alta resistencia que lo **protege del vandalismo**.

Modo Sigiloso: Recolecta información del tráfico, mientras los dígitos del radar están apagados para los conductores.

Incluye un estrobo que **alerta a los conductores que exceden los límites de velocidad**.

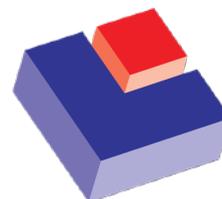


Lorenzini



Característica	Especificaciones
Dimensiones	
Dígitos	Unidades y Decenas: 45.72 cm (alto) x 20.32 cm (ancho) Centenas: 45.72 cm (alto) x 3.81 cm (ancho)
Unidad con señalamiento "SU VELOCIDAD"	Tamaño completo: 106.68 cm (alto) x 76.20 cm (largo) x 14.29 cm (ancho)
Peso del Radar (incluyendo el señalamiento "SU VELOCIDAD", sin incluir baterías)	
Modelo Alimentado por AC	12.70 Kg
Modelo por Alimentación Solar	12.70 Kg (sin incluir panel solar o soporte)
Especificaciones Generales	
Temperaturas de Operación	-40° a 85°
Rango de Velocidad para Tablero de 3 Dígitos	Kilómetros por hora (Km/h) 5 a 160 Km/h
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.
Comunicación	Bluetooth (estándar). GSM/GPRS (opcional con costo extra, para usar con SafePace Cloud)
Configuración	Programa SafePace© Pro (incluido) Servicio Remoto SafePace© Cloud (opcional con costo extra) Funcionamiento 24/7/365 o por horario

Característica	Especificaciones
Opciones de Alimentación (Especificaciones Eléctricas)	
Corriente Alterna	100~240 V AC
Panel Solar	90W
Radar	
Radar Interno:	Doppler (aprobado FCC)
Potencia RF de salida del radar	5 mW máximo
Frecuencia de operación del radar	24.125 GHz ± 25 MHz
Distancia de detección	Hasta 366 m
Ángulo de Haz de detección	24° (vertical) x 12° (horizontal)
Polarización del Haz de detección	Lineal
Marca CE (Radar)	Sí
Tablero	
LEDs	2069
Dígitos	Dígitos Amarillos: 1024, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (9,000 – 22,400 lux/LED) Dígitos Rojos: 1024, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (7,100 – 18,000 lux/LED)
Estrobo de Exceso de Velocidad	21 LEDs Blancos (2,700K – 6,500K), 15°, 5 mm, flujo luminoso (33 lm @ 4000 K), eficacia luminosa (176 lm/W @ 4,000 K)
Sensores de Luz Ambiental	1 sensor frontal para regular la luminosidad de manera automática
Gabinete	
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.
Garantía	
Radar	2 Años
Baterías	1 Año



Lorenzini