

Características generales

- Unidades de Velocidad: Millas por Hora (mph) o Kilómetros por Hora (km/h).
- Millas por hora: 3 a 99 mph.
- Kilómetros por hora: 5 a 160 km/h
- Cubierta protectora de acrílico: 4.0 mm grosor.
- Laminado reflectivo prismático de alta intensidad en color amarillo con leyenda "SU VELOCIDAD" con texto en color negro.
- Colores y formato aprobado por la MUTCD.
- Temperaturas de Operación: -40°C a 85°C.

Alimentación:

- 110~220 VAC @ 0.15A
- 12 VDC @ 1A
- Sensor de luz ambiental y control de brillo automático integrados.

Opciones de Alimentación:

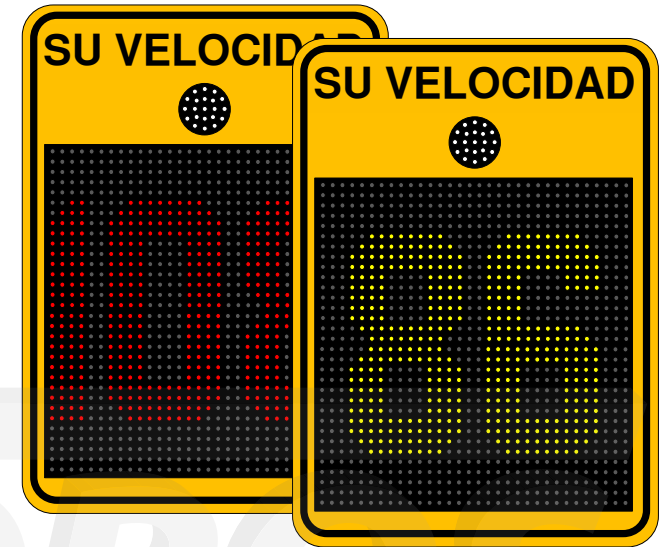
- Corriente Alterna: 110~220 VAC @ 0.15A.
- Solar: Panel solar de 50W, incluye baterías de ácido-plomo.

Radar

- Radar Interno: Doppler (aprobado FCC Part. 15.245).
- Potencia RF de salida del Radar: 5 mW máximo.
- Frecuencia de operación del Radar: 24.125 GHz 3 25 MHz.
- Distancia de detección: Hasta 366 m (1,200 ft).
- Ángulo de Haz de detección: 12° (horizontal) x 24° (vertical).
- Resolución: 1 km.
- Tolerancia: 31 km.

Gabinete

- Polímero resistente y ligero, Color gris claro para minimizar la absorción de calor.
- Resistente a la intemperie, NEMA 4X-12, nivel de protección IP65
- Sellado y ventilado.



Display

- 2069 LEDs:
- Dígitos Amarillos: 1024, 15°, Ø5mm, Iluminancia parcial (9,000 - 22,400 lux/LED).
- Dígitos Rojo: 1024, 15°, Ø5mm, Iluminancia parcial (7,100 - 18,000 lux/LED).
- Estrobo de Exceso de Velocidad: 21 Blanco (2,700K - 6,500K), 15°, Ø5mm, flujo luminoso (33 lm @ 4000 K),
- Eficacia luminosa (176 lm/W @ 4,000 K).
- Sensor de luz ambiental y ajuste automático de brillo.

Compatible con:

- Energía solar o de corriente alterna
- Recolección de datos de tráfico y reportes
- Acceso remoto a SafePace Cloud
- Remolque móvil SafePace Cruiser LT
- SafePace Dolly

Río Altar #2633 | Colonia El Rosario | C.P. 44890 | Guadalajara, Jalisco.
contacto@semaforos.com.mx | ☎ 33 3657 0699.

Av. de las Torres #1, Col. Lomas de San Agustín, Naucalpan de Juárez, Edo de México.
C.P. 53490 | mx@semaforos.com.mx | ☎ 55 7577 4437.