

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 aluminio: 0.635 cm 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 @ 1.2A.
- 12 VDC @ 5.0A.
- Sensor de luz ambiental y control de brillo automático integrados.

Opciones de Alimentación:

- Corriente Alterna: 110~220 VAC @ 1.2A.
- Batería: Ácido-Plomo, 12VCD, 18Ah.
- Litio 4 Celdas, 12.8VCD, 15Ah.
- Tiempo de respaldo: Hasta 1 semana de operación entre cargas, en condiciones normales de operación.
- Solar: Panel solar de 50W, incluye batería 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 o 24.200 GHz.
- Distancia de detección: Hasta 121.92 m (400 ft).
- Ángulo de Haz de detección: 24° (horizontal) x 12° (vertical).
- Resolución: ±0.5km en velocidades menores a 60km/h.
±2km en velocidades mayores a 60km/h.

Río Altar #2633 | Colonia El Rosario | C.P. 44890 | Guadalajara, Jalisco.
contacto@semaforos.com.mx | ☎(33) 3657 0699 | ☎01 800 001 8425

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 | ☎(55) 7920 5283



Display

- 524 LEDs:
- Dígitos: 256 Amarillo, 15°, 5 mm, Iluminancia parcial (9,000 – 22,400 lux/LED).
- Dígitos Rojo: 256, 15°, 5 mm, Iluminancia parcial (7,100 – 18,000 lux/LED).
- Estrobo de Exceso de Velocidad: 12 Blanco (2,700K – 6,500K), 15°, 5 mm, flujo luminoso (33 lm @ 4000 K), eficacia luminosa (176 lm/W @ 4,000 K).
- Sensor de luz ambiental y ajuste automático de brillo.

