

Características generales

- Millas por Hora (mph) o Kilómetros por Hora (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 @ 1.5A / 12 VDC @ 4.5A.
- Sensor de luz ambiental y control de brillo automático integrados.

Opciones de Alimentación:

- Corriente Alterna: 110~220 VAC @ 1.5A.
- Solar: Panel solar de 20W, incluye batería de 3 celdas.

Radar

- Radar Interno: Doppler (aprobado FCC).
- 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 366 m (1,200 ft).
- Ángulo de Haz de detección: 11° x 11°.
- Polarización del Haz: Lineal.
- Resolución:
 - 30.5km en velocidades menores a 60km/h.
 - 32km en velocidades mayores a 60km/h.

Radar SP-400 (3 dígitos)

- Tipo de alimentación: AC
- Cable recomendado 3x14 o 3x12 AWG, no incluido.
- Tipo de alimentación: Solar.
- Incluye: 1 Panel solar de 85W, 1 Soporte para panel solar.
- 3 Baterías de ácido-plomo.

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

- 245 LEDs:
- Dígitos: 196 Ambar, 23°, 5 mm, intensidad luminosa (5,680 – 8,200 mcd/LED).
- Estrobo Violador de Velocidad: 12 Blanco, 15°, 5 mm intensidad luminosa (281,150 mcd/LED).
- Lentes ópticos: 245 lentes.
- Sensor de luz ambiental y ajuste automático de brillo.



Función opcional

- SPDATA –Recolección de Datos, Análisis y Reporte Estadístico o Función habilitada en el radar.

