

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.
- Colores y formato aprobado por la MUTCD.
- Temperaturas de Operación: -40°C a 85°C.
- Potencia.

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 85W, incluye baterías de ácido plomo.

Radar

- Radar Interno: Doppler (aprobado FCC).
- Potencia RF de salida del Radar: 5 mW máximo.
- Frecuencia de operación del Radar: 24.125 GHz 3 25Hz.
- 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.

Gabinete

- Aluminio calibre 12 o 14, acabado granulado color negro para reducir el deslumbramiento y máximo contraste; acabado granulado para minimizar la absorción de calor.
- Resistente a la intemperie, NEMA 4X-12, protección IP65.
- Sellado y ventilado.

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

- 1,322 LEDs:
- Dígitos: 768 Ambar, 23°, 5 mm, Intensidad luminosa (5,680 – 8,200 mcd/LED).
- Matriz: 512 Ambar, 23°, 5 mm, Intensidad luminosa (5,680 – 8,200 mcd/LED).
- Estrobo Violador de Velocidad: 42 Blanco, 15°, 5 mm.
- Intensidad luminosa (28,150 mcd/LED).
- Lentes ópticos: 1,322 lentes.
- Sensor de luz ambiental y ajuste automático de brillo.

