

## Señalización Inteligente Cuenta Regresiva Vehicular

**mstraffic** ofrece productos para una Señalización Inteligente para la seguridad en cruces vehiculares, con máxima visibilidad e información del tiempo restante de la señalización.

La señalización de cruces vehiculares tiene como objetivo mejorar la seguridad del tránsito durante el cruce de intersecciones con circulación vehicular, en este sentido pensar en una buena señalización, en una señalización inteligente que informe del tiempo restante de cada señal a los conductores, es de vital importancia.



Nuestras señales de cuenta regresiva para semáforo vehicular son fabricadas con LEDs de alta visibilidad. La óptica permite visualizar el tiempo restante para el cambio de color del semáforo. El módulo se acopla al semáforo sin necesidad de un controlador especial.

Su diseño permite ser adaptados a su montaje en columnas con pescante o postes verticales, tanto en zonas rurales como urbanas.

## Aplicaciones

- Cruces con alta o mediana densidad vehicular.
- Avenidas o arterias secundarias.
- Zonas urbanas o rutas.

## Características Técnicas

Información acorde con la señal: Rojo / Amarillo / Verde
Tiempo de cuenta autoajutable de 99 a 0 segundos
Tamaño del dígito de 340 x 185 mm.
Brillo total >4800 CD/m <sup>2</sup>
Distancia de visión mayor a los 150 metros
Alimentación 220V (opcional 110V)
Consumo 5 watt
Dimensiones del módulo 400 x 500 x 50 mm.
Peso total 10 Kg
Construcción en caja de aluminio estructural, frente de policarbonato cristal con protección UV. Sobrecarga fabricada en chapa de acero con soporte para caño de 90 mm con ángulo de fijación ajustable.

## Principales ventajas

- Máxima visibilidad.
- Mayor seguridad vial.
- Bajo consumo de energía.
- Mayor vida útil.
- Mínimo mantenimiento.
- Respeto por el medio ambiente.
- Unidad óptica a prueba de rayos UV.
- Alto contraste con la luz solar.
- Su bajo consumo de energía permite opcionalmente el funcionamiento mediante UPS / batería.