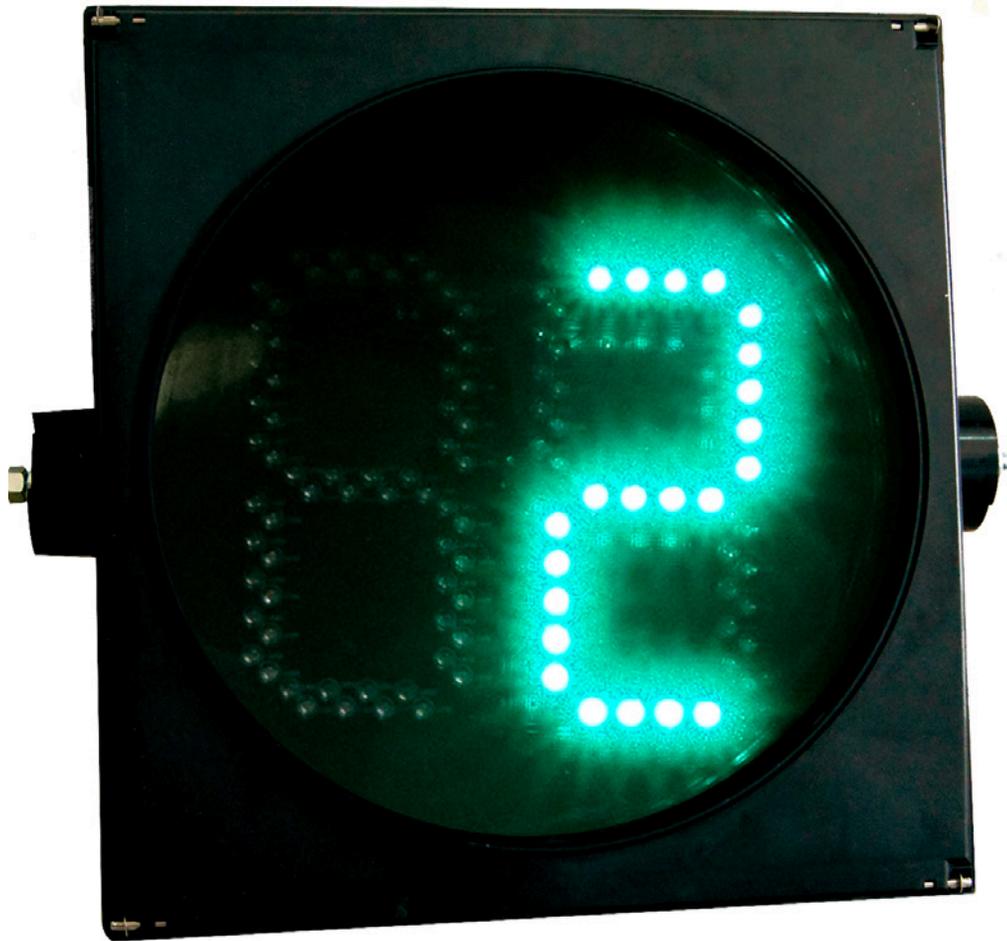




WWW.SOLUTRAFFIC.COM



CONTADOR REGRESIVO

NORMATIVA



Descripción

- El objetivo de los módulos de cuenta regresiva para semáforos vehiculares es brindar mayor seguridad a los peatones y automovilistas que circulan por la ciudad.
- A los semáforos tradicionales con sus tres colores, se suman indicaciones para los usuarios (transeúntes y conductores) que permiten saber cuánto tiempo resta para el cambio de color, buscando evitar que los conductores frenen abruptamente o directamente crucen con luz roja.

Dimensiones:

- Diámetro 300 mm
- Alto: 482 mm
- Largo 360 mm
- Ancho: 135 mm
- Peso: 4Kgs

Características:

- Los módulos para semáforos están compuestos de un contador numérico regresivo a LED con cuenta reajutable.
- Los módulos son compatibles con los equipos controladores existentes, sin afectar la seguridad de los mismos.
- Se instala junto al semáforo vehicular para indicar el tiempo de Luz Verde y de Luz Roja.
- Muestra automáticamente el tiempo restante, no necesita un controlador especial.
- Lente óptica de policarbonato transparente - resistente a los impactos
- Mínimo Efecto anti-fantasma minimizado, ángulo de visión óptimo
- Larga vida útil: más de 80,000 horas de trabajo.
- Housing Carcasa de policarbonato muy resistente; Resistente a la luz UV
- Sistema de fijación fácil con soportes de aluminio.

Especificaciones eléctricas:

- Tensión de alimentación: 85V - 265 Vac, 50/60 Hz
- Temperatura máxima y mínima: - 40° / +80°
- Potencial de consumo del Módulo: < 10 W
- THD: < 20%
- Factor de potencia: > 0,92
- Tiempo de encendido < 75 ms

Datos técnicos:

Color	Intensidad Luminosa	Longitud de Onda
Rojo	≥ 15000Cd/m!	625 - 630 nm
Amarillo	≥ 25000Cd/m!	585 - 590 nm
Verde	≥ 35000Cd/m!	500 - 505 nm



Funcionamiento:

El sistema es automático, demora dos ciclos para realizar una lectura del tiempo del cruce lo cual graba en memoria, para indicar cuanto tiempo falta para que finalice el rojo y el verde vehicular.

En la indicación de los dos dígitos se puede visualizar el tiempo de espera para que finalice la señal vehicular, en caso de que el tiempo de espera sea mayor de dos dígitos, el cartel iniciará el descuento a partir de los 99 segundos finales.

Se puede utilizar con cualquier controlador existente, el cartel toma el tiempo de descuento automáticamente luego de estar instalado, no es necesaria ninguna programación previa.

NORMATIVA





WWW.SOLUTRAFFIC.COM

Normas Nacionales / Normas Internacionales
/ Componentes eléctricos electrónicos homologados.



ISO 9001

*Certificación en la Normas de
Sistema de Gestión de la Calidad*

RoHS

*Restriction of Hazardous
Substances*

CE: POCE13082601DCS

Certificado de producto

EN 12368

Color de señal luminosa

CE

Conformidad Europea