

¡Electricidad Verde!

Señales Solares de Tránsito PREMIUM para Agilizar Vialidades

Equipos Solares PREMIUMS.



[www.wwestmexico.com](http://www.wwestmexico.com)

# ¡Electricidad Verde!

## Semáforos Solares PREMIUM.



[verde@wwestmexico.com](mailto:verde@wwestmexico.com)

Tel. +81 83035942

**Certificaciones  
y  
Cumplimientos  
de Normas  
Internacionales  
de nuestros  
Equipos Solares  
PREMIUM**

**¡Esto y mas  
nos hace  
diferentes!**



National Electrical Manufacturers Association  
(NEMA 6 rating. Water proof Standard)



State of Florida Department of Transportation.

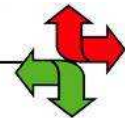


International Electrothechnical Comission



Canadian Standards Association

Manual on Uniform Traffic Control Devices (MUTCD)



Federal Highway Administration US Department of Transportation



**AASHTO**  
*The Voice of Transportation*

American Association of State Highway and Transportation Officials

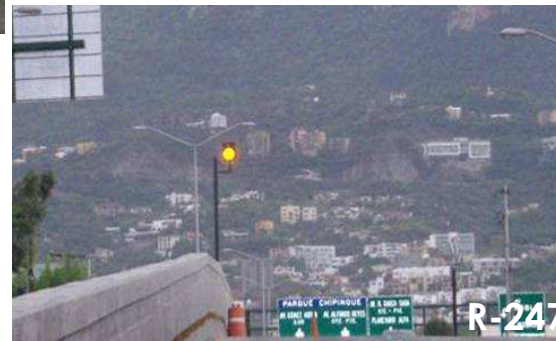
**US-Army Military Standard. (MIL-STD)**



## Características de Nuestros Productos Solares Premiums.

Autoridades en mas de 150 países han confirmado que el uso de estos equipos, además del ahorro financiero, se han convertido en un instrumento de señalamiento muy útil para los peatones y los automovilistas, evitando la confusión vial y reduciendo los accidentes.

- Más de 25 años de experiencia y de mejoras continuas en tecnología de última generación.
- Altamente eficientes desde el punto de vista tecnológico y financiero, pues permite recuperar su inversión en un corto periodo de tiempo.
- A prueba de vándalos y costo de mantenimiento casi nulo.
- Cuentan con baterías de respaldo cuya vida se prolonga entre 5 y 7 años.
- Fácil instalación y manejo
- Perfectamente visibles en días nublados



## Modelo R-247

*Equipos solares  
PREMIUMS son  
modulares y plug &  
play. montándose en  
gran variedad de  
postes y estructuras  
redondas y/o  
cuadradas. Montaje  
para panel fijo o  
movible.*

- Intensidad de luz de día 570 Cd (candelas) flasheando y 800 Cd pico. Intensidad de luz de noche de 285 a 400 Cd.
- Con divergencia de amplitud de iluminación de 20 a 30 grados.
- Intensidad de brillo ajustable día / noche.
- Trabaja 24 horas/día. Visibilidad hasta 800 mts de día y 11 Km de noche.
- Con carga completa de batería funciona por 30 días ó más sin luz solar de recarga.
- Puede funcionar en temperaturas entre -40 a 80 grados centígrados. Temperatura ambiente ideal: 25 grados centígrados.
- Equipos completamente integrados, se instalan en minutos y no necesitan cableados exteriores.
- Baterías y sistemas electrónicos integradas en durables y resistentes contenedores de aluminio certificados Nema.
- Vida útil de batería de 5 a 7 años, según el uso.
- Estructura del modulo de poli carbonato.
- Usa iluminación LED (Light emitting diodes) siendo el radio estándar de iluminación 12" y preparados a 55 flashes por minuto.
- Estructura disponible: amarillo, verde y negro, fabricada en base de aluminio.
- Libre de servicio y mantenimiento por 5 años o más.
- Resistentes a impactos de bala.\*



## Modelo R-820

- Intensidad de Luz de día 570 Cd (candelas) flasheando y 800 Cd pico. De Noche 285 y 400 Cd
- Con divergencia de amplitud de iluminación de 20° a 30°.
- Vida Útil de LED de 100,000 horas de uso.
- Longitud de Onda de 590 nM
- Batería con capacidad de 400 Whr.
- Pantalla de poli carbonato de alta resistencia.
- Con segundo panel solar aumenta capacidad de energía al 100%
- Se arma e instala de manera bi-direccional, dual, horizontal o vertical. armado contra-vándalos tipo "PELCO"
- Se programa duración, intermitencia y encendido de luz.

### Sistema wireless

Efectivo a 50 metros para comunicar otros equipos aledaños, de 900 mHz FHSS, con transmisor de salida de señal debajo de 100 mHz.



Botón de control para  
peatones.



Equipos  
Solares  
**PREMIUMS.**



## Modelo R-829



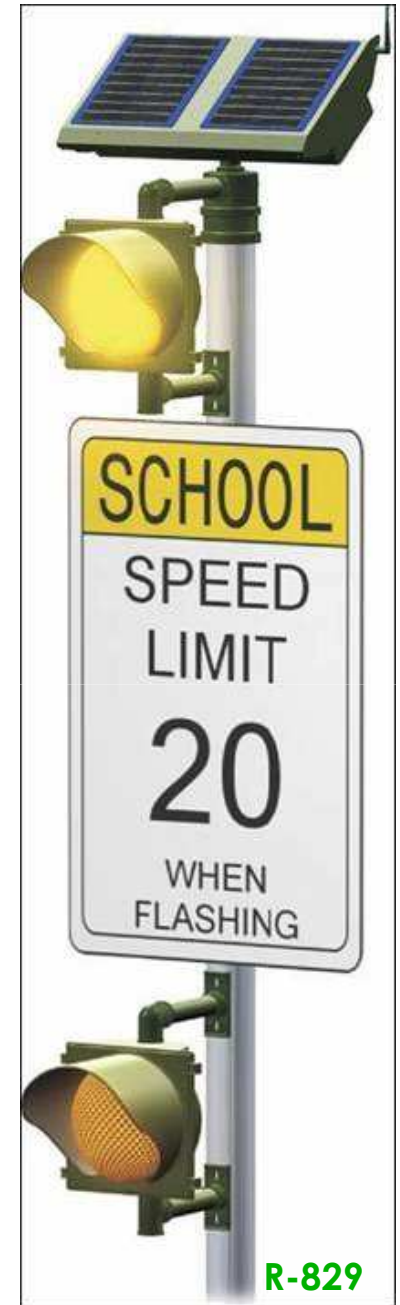
R-829

- Equipo Solar totalmente integrado, todo en uno.
- Completamente programable desde una PC y vía sin cable.
- Une la electrónica avanzada y sistema programable en una combinación innovadora de energía Solar y tecnología LED.
- Se puede calendarizar actividades diferentes durante un período de tiempo por más de 500 días continuos.
- Dirigible y ajustable en múltiples direcciones.
- Cumple con estándares internacionales de calidad, comunicaciones y de tránsito por su eficiencia.
- Fácil Instalación.
- Libre de mantenimiento de hasta por 5 años.

Disponible con 1 y 2  
Unidades LED



Software amigable y  
compatible con PC



R-829



GRACIAS.



[www.wwestmexico.com](http://www.wwestmexico.com)

[verde@wwestmexico.com](mailto:verde@wwestmexico.com)

Tel. +81 83035942