



Las tachas SUPER BRILLANTES DE ATLANTS accionadas por energía solar, proporcionan una dirección clara y mayor visibilidad al tráfico. Funcionan automáticamente, desde que oscurece hasta el amanecer. Sin mantenimiento, con una larga durabilidad

En efecto, ha sido demostrado hasta la saciedad que las tachas solares son una opción mucho mejor que las tachas convencionales pasivas que proporcionan visibilidad solamente hasta donde la luz del vehículo puede alcanzar, en una línea recta hasta aproximadamente 90 metros, dando al conductor un tiempo de reacción de solamente 3-4 segundos, no dando por tanto casi ocasión para reaccionar en caso de una curva, cambio en la carretera etc... Considerando que, estos pernos solares proporcionan una visibilidad de hasta 1000 metros, incluso en curvas. Esto da a conductores más de 30 segundos para reaccionar y para evitar accidentes. SON UN VERDADERO SALVADOR DE VIDA y reducen de forma significativa la siniestralidad, imprescindibles en puntos negros en carreteras, curvas, zonas de baja visibilidad etc...



RESISTENTES Y DURABLES, TACHAS SOLARES EN ALUMINIO SUPER BRILLANTES

Únicos con **6 LED SUPERBRILLANTES** de gran luminosidad y mayor visibilidad y la mas AVANZADA TECNOLOGÍA SOLAR. Incorporan regulador/controlador inteligente, casi sin mantenimiento. Los pernos/tachas luminosos de señalización solares pueden instalarse en autopistas, carreteras, parking, puentes, calles... SE CARGAN AUTOMÁTICAMENTE DURANTE EL DÍA PARA BRILLAR CUANDO ES NECESARIO aumentando la seguridad del tráfico.

Los pernos/tachas solares se utilizan en un gran número de lugares, por ejemplo:

1. Alrededor del carril de las cabinas de peajes
2. En puentes y túneles
3. En ambos lado de los caminos en áreas con poca visibilidad niebla etc... como dirección del tráfico.
4. Como los pilotos para la línea central de autopistas y carreteras, doblar líneas amarillas, cambios de líneas...
5. En aeropuertos, carreteras, señalización de curvas, parking
6. En general señalizaciones de tráfico en calles, autopistas, carreteras, caminos asfaltados y zonas de paso con poca visibilidad etc...

- Soportan camiones pesados.
- Único con 6 SUPER LEDS (DISPONIBLES CON 2/4 LEDS SOBRE DEMANDA)
- Panel solar altamente eficiente
- Funcionamiento continuo de 7 días después de la carga completa.
- Incorpora una batería integrada
- Control lumínico automático para comenzar a funcionar automáticamente durante la noche, mal tiempo etc...
- Ahorro de energía: 100% funcionando con energía solar, no necesita ninguna otra fuente de energía. Gran durabilidad y resistencia: fabricados en aleación de aluminio. Control automático de la luz, y funcionamiento continuo bajo tiempo nublado y lluvioso
- Distancia visión: +1,000Mt
- Gran resistencia a la compresión
- Impermeable y a prueba de mal tiempo
- Encendido y apagado automático. Libre de mantenimiento, alta confiabilidad.
- Ideal para iluminación en carreteras, avenidas, parques, y todo espacio donde se necesite, iluminación constante.
- Basado en la tecnología LED, la cual ofrece valores agregados al producto.
- Posibilidad de cambiar el color de iluminación bajo pedido
- Sensor de luz incorporado.





Éstos son unos dispositivos de seguridad únicos, que proporcionan una señalización claramente visible del tráfico aun en condiciones desfavorables. Nuestros pernos/tachas solares son fáciles de instalar, compactos y fabricados con materiales de primera calidad. El producto incorpora SUPER LED y son ideales para usar en curvas, travesías, calzadas y pórtilos. Nuestros paneles solares se diseñan especialmente para absorber cantidades máximas de energía solar y para convertirlas en energía eléctrica de forma eficiente. Utilizamos baterías recargables de calidad superior, controladores inteligente automático para un funcionamiento automático con un mantenimiento casi nulo, ahorrando en costes de infraestructuras...

Distancia:

Las señales de tráfico deben ser instaladas de acuerdo a las normativas locales de cada zona o país, a título orientativo, los pernos / tachas solares carretera se recomiendan localizarlos a las distancias siguientes entre ellos:

Unos 5 metros en carreteras, autopistas etc...

Unos 2 metros en entradas peligrosas, salidas, curvas, zonas de especial señalización, poca visibilidad por nieblas, cambios de rasante etc...

Entre 1 y 2 Mt en entradas de hospitales, aparcamientos, garajes etc...

Batería y Sistema Solar, integrado



Nuestras tachas solares proporcionan una gran visibilidad en casi cualquier condición ambiental y estación. Una vez cargada por el sol, automáticamente se pone en marcha tan pronto oscurece o el tiempo de nublado. Mucho más eficaz en conseguir la atención de conductores – mucho antes que cualquier otra tacha pasiva convencional. Esta alarma avanzada da a los conductores más tiempo para evitar o transitar por zonas difíciles, curvas, poca visibilidad etc...



Las tachas solares se utilizan con gran éxito para marcar peligros del tráfico tales como medianas, control de carril, en peajes, en puentes, túneles, y para la dirección del tráfico en esquinas con poca visibilidad, en áreas con niebla etc...

1. Nuestras tachas solares tienen una vida útil de +10 años.
2. ALTAMENTE EFICIENTES, los LEDS pueden parpadear hasta 7 horas de forma continua con solo 1 hora de sol. Una vez cargados completamente, tienen una autonomía de hasta 7-8 días.
3. No necesitan cableado ni instalaciones adicionales, no necesitan otra fuente de energía que el sol.
4. Funcionan y ofrecen gran visibilidad aun con mal tiempo.
5. casi sin mantenimiento.
6. Fuerte construcción el acero y aluminio resistente a las inclemencias meteorológicas y tráfico.

USOS.

Control de carreteras, Departamento de Policía, usos forestales, autoridad aeroportuaria, muelles, ayuntamientos, defensa, militar, controles fronterizos, minas, constructores, ferrocarriles, parking, hoteles, túneles, autopistas y carreteras etc..

Usos versátiles

En carreteras y autopistas, pasos de cebra, control de velocidad, emplazamientos de los puntos de control, obra públicas y privadas, las travesías de ferrocarril, las naves y las señales de peligros, sonase e cultivos para su señalización, instalaciones de procesamiento, refinерías, hoteles, hospitales, centros turísticos, surtidores de gasolina, Plataformas petrolíferas, helipuertos...



<Alertas de conductores sobre zonas de viandantes



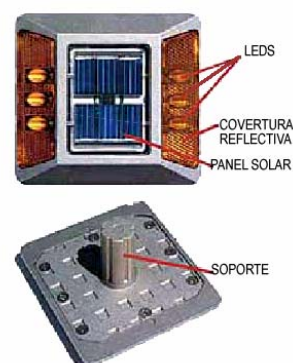
Instalación:

Fáciles de instalar y sin mantenimiento, se instalan igual que los pernos/tachas normales (no solares), para instalarlos:

PARA EL MODELO ATLS6SQ

- Señalizar los lugares donde vayan a instalarse
- Hacer un agujero en el asfalto donde vayan a instalarse de 30-32mm diámetro
- Profundidad 60-65mm
- Limpiar el agujero de restos que hayan podido quedar al perforar
- Llenar el agujero con cola, aglutinante o fijador que vaya a utilizar (los que utilizan habitualmente en estos casos para pernos/tachas normales o pegamento super fuerte de 2 componentes) y colocar la tacha.
- La misma recoge la luz del solar automáticamente mediante el panel solar, la almacena en la batería integrada y se enciende cuando el sensor de luz detecta falta de luz.

El nuevo modelo ATL-S6R , medidas 113 X 90 X 25, 6 leds, fácil instalación mediante 2 tornillos de fijación en los lados. Disponibles en varios colores y en versión luz fija o flash.



NUEVO



MODELO ATLRS6 – 6 LEDS
Fácil fijación con 2 tornillos/pernos



MODELO ATLRS6SQ – 6 LEDS

