

BOTÓN 130 SOLAR



¿QUÉ ES EL BOTÓN 130 SOLAR?

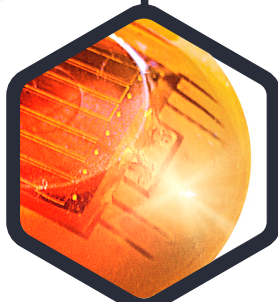
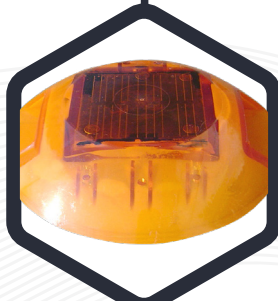
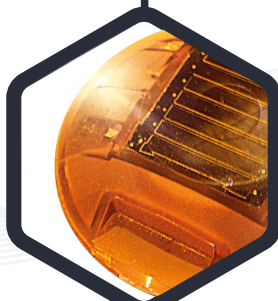
Botón electrónico, creado para potenciar la visibilidad de las vialidades en situaciones de poca visibilidad.

¿PARA QUÉ SIRVEN?

Botón solar de doble cara, excelente para colocarse como canalizador en vías de doble sentido.

APLICACIONES

De gran utilidad en zonas peatonales, cruces vueltas, etc.



CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia a la fricción, abrasión, golpes e impactos.
- Cuerpo sin aristas ni bordes punzocortantes.
- De gran funcionalidad como reductor de velocidad, vías de doble sentido y desviaciones.
- Autorecargable, encendiéndose automáticamente en la noche al dejar de recibir la luz del día.
- Con hendiduras hergonómicas para su fácil manejo e instalación.
- Incorpora en su diseño tecnología solar y 2 diodos emisores de luz intermitente de gran eficiencia, con más de 10 años de duración.
- De gran visibilidad en cualquier condición.
- Panel solar de mayor tamaño, el cual incrementa la potencia luminosa de los leds.
- Se le pueden incorporar hasta 5 leds dentro de su sistema electrónico en caso de requerir mayor eficiencia lumínica.

CONTACTO

728 282 0691
722 356 0782

www.traficiudad.com.mx

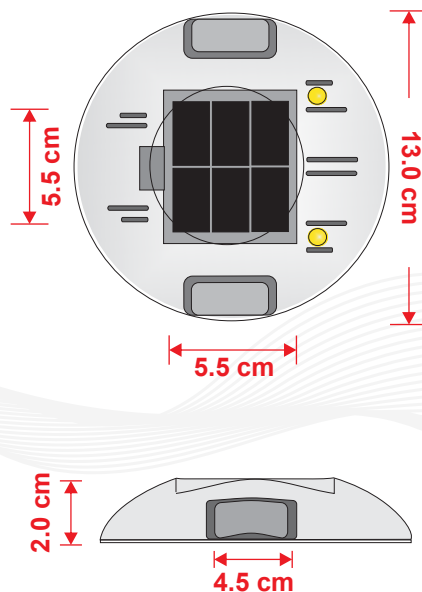
Av. del parque #12
Parque Industrial
Lerma. Edo. de Méx.
C.P. 52004

info@traficiudad.com.mx



ESPECIFICACIONES

- Fabricado en:** Policarbonato.
- Peso específico (densidad) (ASTMD792 570):** 1.2 g/cm³.
- Absorción de agua (24 H-23°C) (ASTMD 570):** 0.15%.
- Temperatura de ablandamiento: (VICAT-5 kg) (ASTMD 1525)** 145-150°C.
- Dureza Rockwell (ASTMD 785):** 70-80 escala m.
- Esfuerzo a la tensión (ASTMD 638):** 60-65 n/mm².
- Elongación a la rotura (ASTMD 638):** 80-100 %
- Módulo elástico a la flexión (ASTMD 790):** 2,300 n/mm².
- Esfuerzo al impacto (IZOD) (ISO 180)** 60-80 mj/mm².
- Resistencia dieléctrica (ASTMD 149):** 20 kv/mm.
- Fortaleza a la compresión carga máxima:** 3,500 kg/cm².
- Mini panel solar:** Silicio.
- Intensidad luminosa led:** Más de 6,500 microceldas.
- Baterías de larga duración recargables de:** NK-MTH.
- Capacidad baterías sin sufrir efecto de memoria:** 650 ma.
- Secuencia intermitente de luz:** 60 parpadeos por minuto.
- Distancia aprox de visibilidad del led:** 300 mts.
- Eficiencia del circuito:** 36 hrs. funcionando con 7 hrs. de carga, expuesta al sol directo.



Las dimensiones y otras medidas son nominales, pueden variar en +/- 2%.

MEDIDAS:

Diámetro: 13.0 cm.
Altura: 2.0 cm.

Medidas minipanel solar:
Largo: 5.5 cm. Alto: 5.5 cm.

Peso aprox:

Acero inoxidable.

Color de línea:

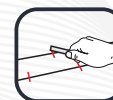


Color Led:



INSTALACIÓN

- La instalación del botón se hace a mano, habitualmente aplicando epóxico.
 - 1- Prepare la superficie, la cual debe estar seca y limpia; marque la distribución de cada botón (25 cm. centros, a tresbolillo).
 - 2- Aplique epóxico sobre el reverso del botón, asegurándonos de que quede totalmente cubierta (100 gr. aprox.).
 - 3- Coloque el botón y ejerza presión, no importa que el pagamento salga, esto ayuda a que no se levanten.
 - 4- En caso de llevar perno, barrene con una broca de 1/2" a una profundidad de 3", quite el exceso de polvo y vuelva al paso 2.
 - 5- Deje secar aproximadamente 2 hrs.



NOTA:

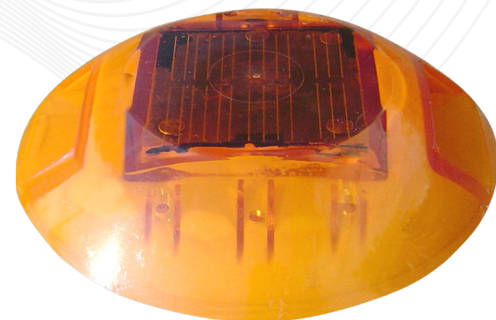
PREPARACIÓN DE PEGAMENTO EPÓXICO

Se combinan cantidades iguales de fórmula.

"A" + "B".

Se revuelve hasta obtener una mezcla homogénea.

Una vez que termine el trabajo, deshágase del resto de epóxico, ya que es de un solo uso.



CONTACTO

728 282 0691

722 356 0782

www.traficiudad.com.mx

Av. del parque #12
Parque Industrial
Lerma. Edo. de Méx.
C.P. 52004

info@traficiudad.com.mx