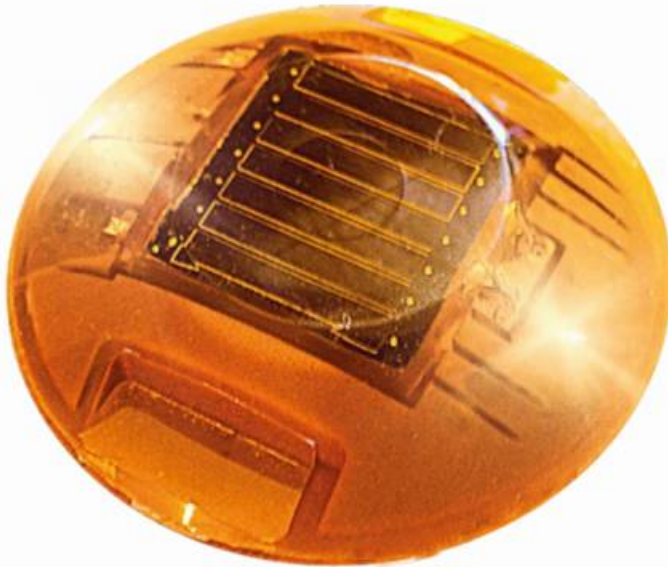


## BOTÓN 130

Código: BT-130

### CARACTERÍSTICAS

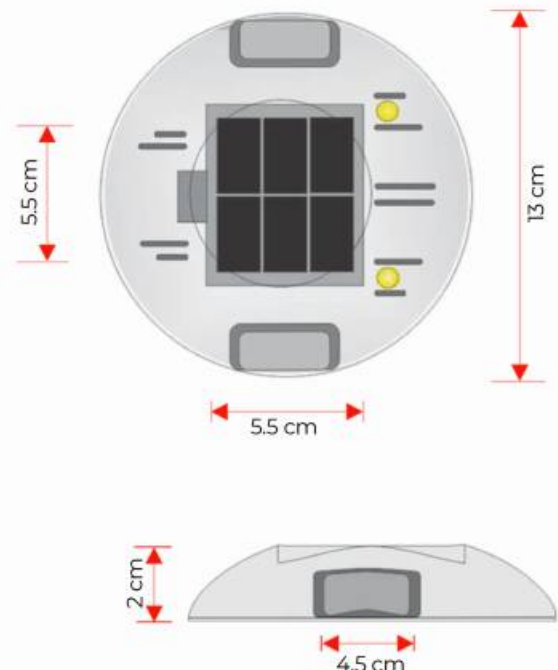


- Alta resistencia a la fricción, abrasión, golpes e impactos.
- Cuerpo sin aristas ni bordes punzocortantes.
- Alta funcionalidad como reductor de velocidad en vías de doble sentido y desviaciones.
- Auto recargable, encendiéndose automáticamente en la noche al dejar de recibir la luz del día.
- Con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

### MEDIDAS

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

<b>Medidas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Largo: 5.5 cm</li><li>• Ancho: 5.5 cm</li><li>• Espesor: 0.2 mm</li></ul>
<b>Generales</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diámetro: 13 cm</li><li>• Altura: 2 cm</li></ul>
<b>Fabricado en</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Policarbonato</li></ul>
<b>Peso total aprox.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 290.5 gr</li></ul>



## BOTÓN 130

Código: BT-130

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Peso específico (densidad) (ASTM D 792)</b>	• 1.2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Absorción de agua (24 H-23°) (ASTM D 570)</b>	• 0.15%
<b>Temperatura de ablandamiento (VICAT-5kg) (ASTM D 1525)</b>	• 145-150 °C
<b>Dureza rockwell (ASTM D 785)</b>	• 70-80 escala m
<b>Esfuerzo a la tensión (ASTM D 683)</b>	• 60-65 n/mm <sup>2</sup>
<b>Elongación a la rotura (ASTM D 638)</b>	• 80-100 %
<b>Módulo elástico a la flexión (ASTM D 790)</b>	• 2 300 n/mm <sup>2</sup>
<b>Esfuerzo al impacto (IZOD) (ISO 180)</b>	• 60-80 mj/mm <sup>2</sup>
<b>Resistencia dieléctrica (ASTM D 149)</b>	• 20 kv/mm
<b>Fortaleza a la compresión carga máxima</b>	• 3,500 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Fotovoltaica policristalina de</b>	• Silicio
<b>Color de led</b>	• Blanco, rojo y ámbar
<b>Cantidad de leds</b>	• Hasta 5
<b>Intensidad luminosa led</b>	• + de 6,500 milicandelas
<b>Baterías de larga duración recargables de</b>	• NK-MTH
<b>Capacidad de baterías sin sufrir efecto de memoria</b>	• 650 ma
<b>Secuencia de luz intermitente</b>	• 60 parpadeos x minuto
<b>Distancia aprox. de visibilidad de led</b>	• 300 mts
<b>Eficiencia del circuito</b>	• 36 horas funcionando con 7 hrs de carga expuesta al sol