

## BOYA MULTIVISTA SOLAR

Código: ERC-194 S

### ¿QUÉ ES LA BOYA MULTIVISTA SOLAR?

Boya vial utilizada para delimitar carriles de circulación, áreas restringidas, reducir velocidad a vehículos en calles y avenidas urbanas.

También es empleada para la separación de carriles en zonas en donde la autoridad prohíbe rebasar o cambiar de carril, por cuestiones de seguridad; excelente como delimitador de carriles de cajones de estacionamientos.

Puede ser solar según sus necesidades, cuenta con cuatro orificios de 1/4" para su instalación.

No necesitan ningún tipo de mantenimiento, siempre será del color de origen.



### CARACTERÍSTICAS

- De gran visibilidad durante el día y la noche por su interior de luz.
- Su cuerpo es indeformable, durable y resistente; ofrece baja fricción a los neumáticos.
- Soporta el atropellamiento de vehículos pesados.
- Adaptable a cualquier tipo de pavimento plano de rodamiento vehicular.
- Flecha en alto relieve que indica el sentido de la circulación vial.
- Su composición, a base de ABS, ofrece mejor desempeño de resistencia y dilatación de sus materiales aún en temperaturas extremas.
- Protección UV.
- Dos costillas laterales al lado de la esfera para protección de la misma.
- Color del cuerpo amarillo (otro color bajo demanda).
- La esfera está fabricada de policarbonato, iluminada con leds MSD de última generación. Incolora y transparente, haciendo que destelle mejor la luz y pueda ser vista desde cualquier punto que se observe.
- Fácilmente de sincronizar.

### SISTEMA DE ILUMINACIÓN

- Celda solar.
- 2 pilas de polímero de litio.
- Leds ultrabrillantes (color ámbar, blanco, rojo o rosa).
- Luz intermitente.
- Sincronizable con otras boyas.



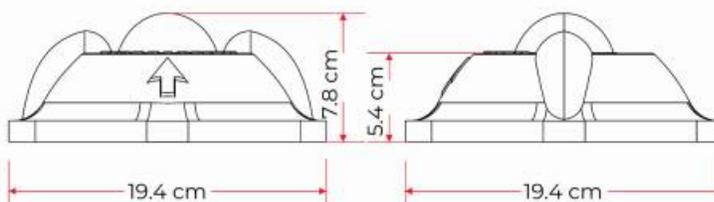
## BOYA MULTIVISTA SOLAR

Código: ERC-194 S

### MEDIDAS

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

#### VISTA FRONTAL



#### Boya

- Fabricada en ABS
- Cuerpo interior en ABS
- Medidas:  
Largo: 19.4 x 19.4 cm  
Altura total: 7.8 cm
- Color: amarillo
- Fortaleza a la compesión (carga): 26,000 kg/cm<sup>2</sup>

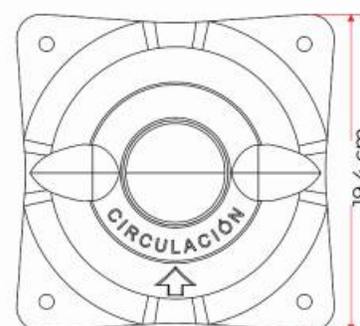
#### Esfera

- Fabricada de policarbonato
- Medidas:  
Diámetro: 57 mm  
Altura: 28 mm
- Color: natural

#### Total

- Largo: 19.4 cm
- Ancho: 19.4 cm
- Alto con esfera: 7.8 cm
- Alto de boya: 5.4 cm
- Reflejante: 1 esfera solar color, ámbar, roja, rosa o blanca

#### VISTA SUPERIOR



### INSTALACIÓN

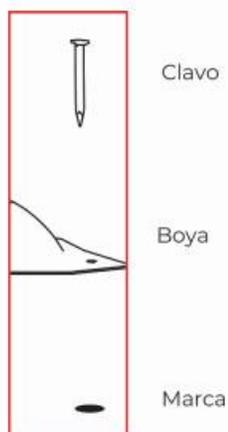
Como primer paso, se prepara la superficie, la cual debe estar limpia y seca.

Marque la distribución de cada boya.

Coloque la boya y comience a clavar uno a uno los clavos.

En caso de que vaya solo con **resina epóxica**: aplíquela en la parte inferior de la boya, asegúrese de cubrir muy bien las esquinas, colóquela en la posición deseada y ejerza presión sobre la boya, no importa que lo derrame.

**Nota:** Puede usar resina epóxica y clavo si así lo desea; esto dará el doble de sujeción.



#### Preparación de resina epóxica

- 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 resina epóxica, ya que es de un solo uso.