



El líder no sigue los pasos  
... marca el camino

## ¿ QUÉ SON LOS BOLARDOS?

Elemento fabricado en acero inoxidable calibre 11, de baja altura, dispositivo de prevención y advertencia.

Perfecto para poner límites al espacio compartido garantizando la seguridad de los peatones.

Están colocados estratégicamente en las aceras, evitando así que conductores de automóviles o motos, invadan estos espacios públicos que corresponden al peatón.

Se instalan fácilmente en donde desee colocarlos, prácticamente en cualquier superficie plana.

Funcionalidad y Elegancia remarcada mediante una línea de reflejante blanco grado diamante en un cuerpo cónico de Acero Inoxidable pulido al natural con sistema de iluminación inteligente a base de leds destellantes con alimentación solar auto-recargable mediante celda fotovoltaica y baterías recargables.

## Características

### Cuerpo

<b>Material:</b>	Acero Inoxidable Pulido al Natural
<b>Medidas:</b>	Altura 65 cm, Diámetro 10 cm
<b>Reflejante:</b>	Soporte de Fijación 15 cm Blanco Grado Diamante

### Sistema de Iluminación Lateral Fija ó Parpadeante con las siguientes características.

<b>Tipo de Led:</b>	Serie de Led Ultrabrillante para exterior
<b>Color de Led:</b>	Blanco, Ambar ó Rojo
<b>Tiempo de vida aproximada de los leds:</b>	100,000 hrs
<b>Intensidad luminosa de cada led:</b>	6500 milicandelas
<b>Control de Destello:</b>	Circuito de última generación solar
<b>Secuencia intermitente de luz (Parpadeante):</b>	80 parpadeos por minuto
<b>Distancia aproximada de visibilidad del led:</b>	300 metros

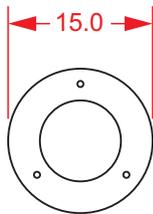
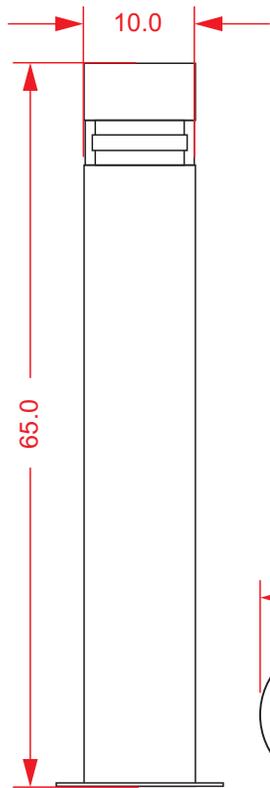
### Sistema de Alimentación Solar con las siguientes características...

<b>Mini panel solar:</b>	Celda Fotovoltaica de Silicio de 0.315W/4.4V
<b>Baterías Ecológicas de Larga Duración:</b>	NK-MTH Recargable de 1.2 Volts 600 mAh
<b>Eficiencia del circuito programable:</b>	24 hrs funcionando con 7 hrs de carga a pleno sol



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

Dimensiones en: **cm**



### Anclaje

- Tornillo "Ultrafix" cabeza hexagonal  $\text{Ø}$  3.8" x 15 cm.
- Taquete "Extralarge"  $\text{Ø}$  1.8 cm x 14 cm.

### Medidas

#### Fijo

- Diámetro cuerpo:** 4.00" (10.0 cm)
- Diámetro base:** 15.0 cm
- Altura total:** 65.0 cm.

### Sistema de anclaje

Marcamos los barrenos, donde van colocados los bolardo, apóyanos de un taladro con broca de  $\frac{3}{4}$ " para concreto, perforamos a una profundidad de 7", introducimos los taquetes extralarge en cada barreno, montamos el bolardo; colocamos tornillo/rondana plana de  $\frac{3}{8}$ ", con un dado de  $\frac{9}{16}$ " apriete, su instalación esta listo.

