

**TRAMO CON ESPECIAL
FRECUENCIA DE
INCIDENTES VIALES CON
IMPLICACION DE
ANIMALES**



SERVICIOS INTEGRALES
SIGNUM





SERVICIOS INTEGRALES
SIGNUM

KIT LUMINOSO SEÑALIZACIÓN ELECTRÓNICA

SEGURIDAD VIAL - SIGNUM

01.3



SIGNUM SERVICIOS INTEGRALES S.L.

CIF.: B-87221438

Telf. : 91 083 09 17 ; E-mail: info@signumservicios.es ; Web: www.signumservicios.es

Descripción

Dispositivo de señalización luminosa cuyo objetivo es centrar la atención de los conductores sobre la señal existente (peligro, advertencia,...).

Cada dispositivo está protegido por dos tulipas de material plástico transparente resistente a rayos UV, impactos y condiciones adversas de meteorología.

Ofrece un grado de estanqueidad elevado para ambientes húmedos.

En su interior se encuentra ubicada la placa que alberga los diodos LED.

Características Técnicas - Modelos

Foco LED Ø100mm de Alta luminosidad y Anillo metálico

*Tensión de alimentación:	12 Vdc
*Tipo de control:	Micro-controlador
*Número de Leds:	21
*Luminosidad:	L2H
*Consumo máximo (W):	3,8
*Consumo en Ah Modo flash estándar:	0,4 Ah/día
*Consumo en Ah Modo triflash:	0,12 Ah/día

Ámbito de Aplicación

- *Zonas escolares.
- *Pasos de peatones.
- *Vías urbanas con limitación de velocidad.
- *Zonas comerciales.
- *Entrada a zona de parking.
- *Señalización de rotondas y cruces (sin red local opción placa solar).
- *Señales de obras portátiles (opción pila o batería).

SIGNUM SERVICIOS INTEGRALES S.L.

CIF.: B-87221438

Telf. : 91 083 09 17 ; E-mail: info@signumservicios.es ; Web: www.signumservicios.es



SERVICIOS INTEGRALES

SIGNUM

DISUASOR DE FAUNA PARA HITO DE ARISTA HITOS DELINEADORES E HITOS DE ARISTA

SEGURIDAD VIAL - SIGNUM

15.4



Mod. 1



Mod. 2



Mod. 3

SIGNUM SERVICIOS INTEGRALES S.L.

CIF.: B-87221438

Telf. : 91 083 09 17 ; E-mail: info@signumservicios.es ; Web: www.signumservicios.es

Descripción

Los disuadores de fauna reflectantes se suelen colocar en los hitos de arista por la parte opuesta a la vía, reflejando la luz de los vehículos que circulan por las carreteras hacia el exterior de la vía, este reflejo visual disuade a los animales a cruzar las carreteras o vías.

Las luces de los vehículos activan los disuadores creando una barrera óptica, proyectando la luz hacia los márgenes de la carretera o vía, si no son activados por las luces de los vehículos los animales pueden trasladarse con normalidad.

Características Técnicas

*Disuasor de fauna de plástico de 260x100x25mm, placa reflectora circular color azul. **(Mod. 1)**

*Disuasor de fauna de polietileno de 185x90x85mm , color blanco **(Mod. 2)**

*Disuasor de fauna de plástico de 185x80x60mm, color blanco, o rojo **(Mod. 3)**

Ámbito de Aplicación

Estos dispositivos, realizan una gran labor de seguridad para los conductores y para los animales, ya que si se produce un atropello a un animal, puede causar un serio accidente y una grave consecuencia también para el animal, que en muchos casos pueden estar en peligro de extinción.

La instalación de dichos elementos se realiza en carreteras convencionales, autopistas y autovías y la distancia recomendable de instalación es cada 25 metros.



SERVICIOS INTEGRALES

SIGNUM

MALETÍN 6 BALIZAS LED ELEMENTOS DE BALIZAMIENTO LUMINOSO

SEGURIDAD VIAL - SIGNUM

14.3



SIGNUM SERVICIOS INTEGRALES S.L.

CIF.: B-87221438

Telf. : 91 083 09 17 ; E-mail: info@signumservicios.es ; Web: www.signumservicios.es

Descripción

- * Base imantada para su colocación en vehículos o soportes metálicos.
- * LED: 16 leds de luz brillante de 360º en plano horizontal y 180º en plano vertical. 12 LED en el lateral, 4 LED en la parte superior, función de sincronismo y giroscopio.
- * 8 Modos de funcionamiento, seleccionables desde cualquier baliza del conjunto:
 - * Flash y ciclo.
 - * Doble flash y ciclo.
 - * Intermitencia y disminución progresiva.
 - * Encendido y disminución progresiva.
 - * Intermitencia rápida.
- * Sincronización en el orden de encendido, tras su sincronización se puede seleccionar el modo de funcionamiento desde sólo una de las balizas además de su apagado completo del conjunto.
- * Al arrancar, dotado con una función de detección del estado de la batería.

Características Técnicas

- * Tamaño de la baliza: 108x92x30mm.
- * Tamaño de la caja: 46,5*39*39 cm.
- * Tamaño de la maleta: 44*36*6,8 cm
- * Peso: 2.830 kgs.
- * Rainproof IP44.
- * Autonomía: De 6 a 15 horas en flash continuo.
- * Baterías recargables de litio 703040, sustituibles por el usuario a la finalización de su vida útil.
- * Recarga en vehículo: entrada 12-24 V, salida 2000mA/5,5 V
- * Recarga domestica: Cargador de CA 100 ~ 240V, salida 2000mA/5.5V.

Ámbito de Aplicación

El sistema secuencial, se utiliza para advertir a los vehículos sobre los cambios de carril, desviaciones y dirección a seguir en cualquier área que requiera de aviso luminoso:

- * Zonas en obras.
- * Controles

SEÑALIZACIÓN



Producto diseñado para la señalización vial que se puede utilizar en carreteras, zonas de estacionamiento y carriles de bicicleta. Tiene un efecto disuasivo y reduce de manera significativa los accidentes en carretera. Gracias al método de fabricación y los materiales de alta calidad, es muy resistente y flexible. Después de un impacto recupera su forma original, sin sufrir ningún tipo de daño.

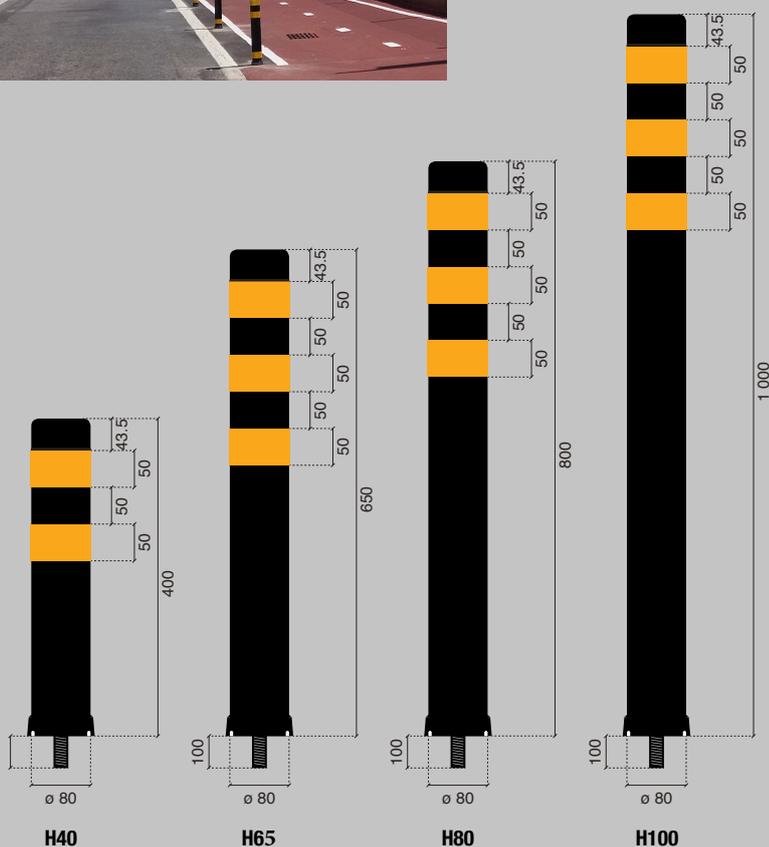


BOLARDO FLEXIBLE Ø80

DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO **BOLARDO FLEXIBLE**
 MODELOS **H40 / H65 / H80 /**
 MATERIAL **H100 PU**



Colores disponibles



PARTE SUPERIOR



BASE



TELF: 91 083 09 17.

E-MAIL: info@signumservicios.es // Web: www.signumservicios.es



SERVICIOS INTEGRALES
SIGNUM

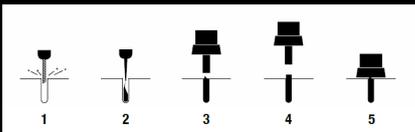


INNOVATION LIGHTING

- › Top Made with in "Bulletproof PC";
- › LED illumination with 8 white spotlights;
- › Flashing light;
- › 360° Visibility;
- › 3 hours for full charge
72 hours of autonomy.

EASY APPLICATION

- › Hole depth 110mm , thoroughly clean
- › Insert chemical glue (bottom to top)
- › Fix the screw in the hole
- › Allow perfect dry
- › Adjust or remove (if necessary)



MATERIAL

TPU; TOP BULLETPROOF PC



Available colours



REGULAR BASE

DIMENSIONS

MODELS

H40 | H68 | H80 | H100

HEIGHT (CM)

40 | 68 | 80 | 100

INTERNAL REINFORCEMENT (CM)

N/A | 30 | 60 | 60

METALLIC SLEEVE (Ø)

22

BASE

REGULAR BASE /
GLASS SPHERE

INTELLIGENT SIGNAGE

TELF: 91 083 09 17.

E-MAIL: info@signumservicios.es // Web: www.signumservicios.es