

# Seguridad Vial en Pasos de Peatones





En España más de 15.000 peatones al año se ven implicados en accidentes de tráfico, por ese motivo, ponemos nuestro esfuerzo en la correcta señalización e iluminación de pasos de peatones.

Mediante nuestra avanzada tecnología, detectamos peatones, iluminamos el paso y advertimos al conductor para anticipar su reacción.



*La norma EN 13201:2015 en el apartado referente a ALUMBRADO ADICIONAL DE PASOS DE PEATONES recoge su uso prioritario en pasos que carezcan de instalación semafórica.*

La iluminación de los cruces peatonales, permite que los conductores que se aproximan, distingan claramente a los peatones. Al crear un mayor contraste entre la zona de cruce y el pavimento de la carretera, los peatones serán más visibles para los coches que se acercan.

Esto se consigue mediante una distribución fotométrica asimétrica, que proporciona un mayor nivel de iluminancia vertical sobre el peatón, que será mucho más visible desde la posición del conductor.

Además, la propia área de cruce, recibe una mayor iluminancia horizontal, revelando y destacando su ubicación a mayor distancia, permitiendo al conductor anticipar su reacción.

La luz blanca, combinada con una nítida y asimétrica distribución fotométrica, proporciona una solución de alta eficiencia para iluminar cruces peatonales.





# TÚ ELIGES CONFIGURADOR



## 1. SELECCIÓN CONFIGURADOR

## 2. SELECCIÓN TIPO DE VÍA



### Configurador

#### Selección del Tipo de Vía

El primer paso para configurar su paso de peatones es seleccionar el tipo de vía. Por favor, seleccione un tipo de vía



## 4. SELECCIÓN DEL RESTO DE COMPONENTES Y RECIBIR LA CONFIGURACION



### Configurador

#### Selección de la Alimentación

Ahora seleccione el tipo de alimentación que necesita para su paso de peatones. Por favor seleccione un tipo de alimentación



Solar

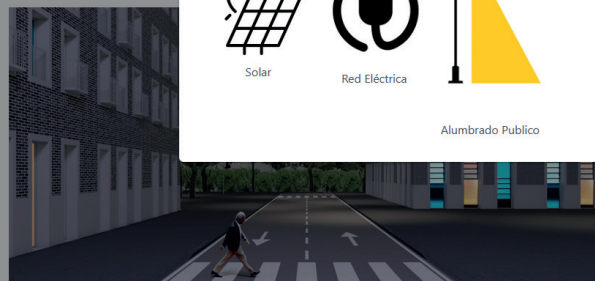


Red Eléctrica



Alumbrado Público

## 3. SELECCIÓN ALIMENTACIÓN







ILUMINAMOS EL PASO



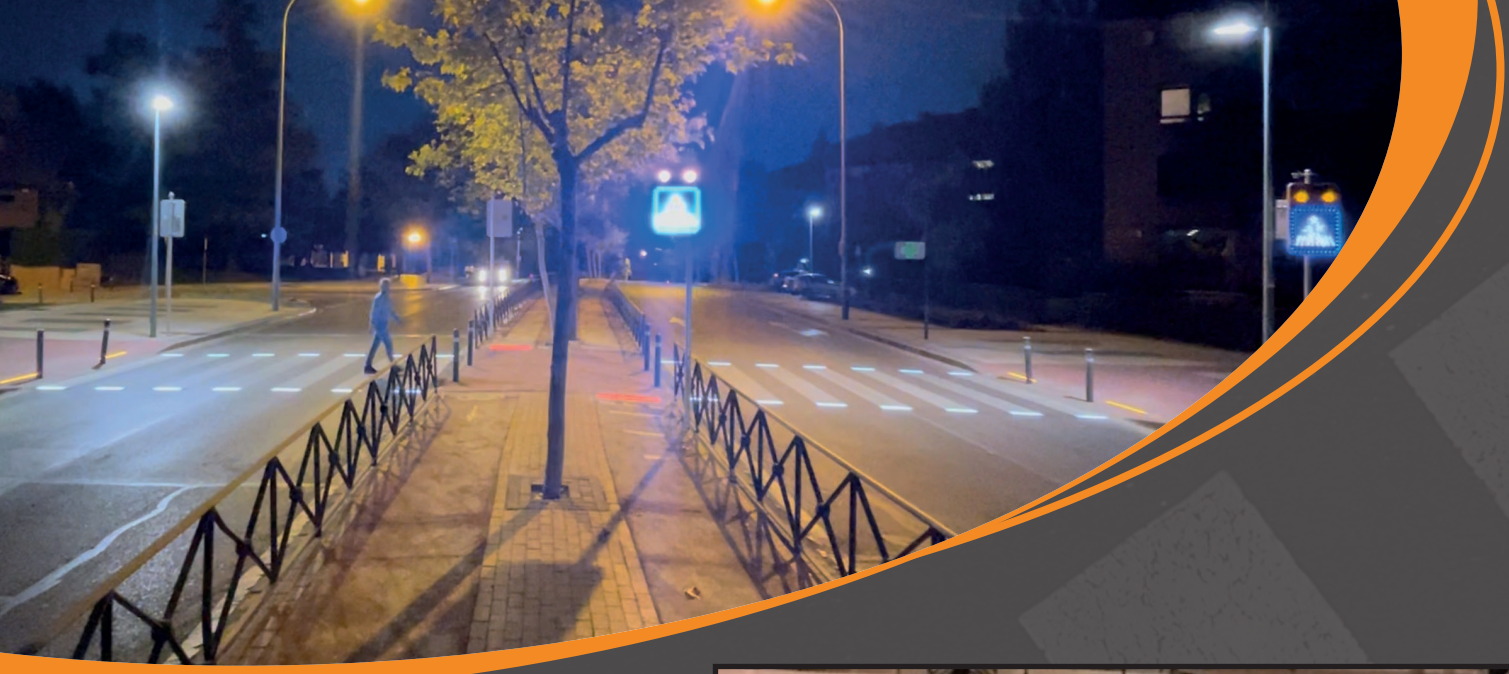
DETECTAMOS PEATONES



ADVERTIMOS AL CONDUCTOR







ADVERTIMOS AL PEATÓN



SALVAMOS VIDAS



COMUNICAMOS CON EL CENTRO DE CONTROL DE TRÁFICO







LO PONEMOS EN MARCHA

### MONITORIZAMOS

- Detención de peatones
- Qué está ocurriendo en tiempo real
- Tipología de vehículos y velocidades
- Avisos inmediatos de eventos e incidencias
- Integración con otras plataformas Smart City
- Registros y estadísticas
- Lectura de Sistemas de Bajas Emisiones ZBE
- Mantenimiento correctivo y preventivo
- Movilidad segura e interconectada



- ASESORAMIENTO POR DPO. TÉCNICO ESPECIALIZADO
- INSTALACIÓN CON EQUIPOS PROPIOS
- REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS

Te acompañamos y aconsejamos desde el inicio del proyecto







Polígono Industrial 2 parcela 18,  
naves 10 y 11  
19171 Cabanillas del Campo  
Guadalajara-Spain  
Tel.: +34 949 20 73 80  
Fax: +34 949 20 73 81

proinbal@proinbal.es  
www.proinbal.es

V.24