

## Señales AIMPE Especiales para entornos urbanos



Las señales A.I.M.P.E (que proviene del acrónimo de Asociación de Ingenieros Municipales y Provinciales de España) son un conjunto de señales cuyo objetivo es señalar correctamente y de manera muy visual entornos urbanos e interurbanos, informando adecuadamente de los diferentes servicios y puntos de interés. Su característica principal es su homogeneidad de formas, dimensiones y colores. El sistema se basa en la agregación de módulos de igual tamaño, donde cada módulo contiene una sola indicación y una sola dirección. Todas ellas utilizan una misma simbología, ya sea en cuanto a flechas de dirección como iconos. La normativa permite utilizar hasta 9 colores diferentes, cada uno de ellos indicando una tipología de punto urbano diferente. La norma AIMPE de 1995 es el pliego de normas y especificaciones que rigen este tipo de señalética.

Las señales más coloridas del decálogo de señales de tráfico españolas.

<b>AZUL</b>	Autovías y Autopistas (S-760)
<b>BLANCO</b>	Otros lugares y vías (S-770)
<b>AMARILLO</b>	Lugares de Interés para Viajeros (S-710)
<b>NARANJA</b>	Lugares de Interés Deportivo o Recreativo (S-720)
<b>ROSA</b>	Lugares de Interés Monumental o Cultural (S-740)
<b>VERDE</b>	Lugares de la Red Viaria Urbana (S-700)
<b>MARRÓN</b>	Lugares de Carácter Geográfico o Ecológico (S-730)
<b>GRIS</b>	Zonas de Uso Industrial (S-750)

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Material:** chapa de acero o bien acabados de aluminio (ambos 20/20)

**Reflectancias:** disponibles en Grado 1 (equivalente a Engineer Grade), Grado 2 (equivalente a High Intensity Prismatic) o bien Grado 3 (Diamond Grade).

**Dimensiones:** las estándares de las Recomendaciones para la Señalización Urbana.

**Cajones posteriores:** fabricamos modelos con cajón abierto o con cajón cerrado.

**Postes de sujeción:** disponemos de modelos de aluminio estriado o bien modelos báculo de enganche latera.

**Normativa:** regida principalmente por la Norma 8.1-I.C Señalización Vertical, entre otras normativas del sector.

**Pictogramas:** los indicados en el conjunto de pictogramas AIMPE.

**Tipografía:** Transport, adaptación "Carretera Convencional".

## Señales fondo fluor Máxima visibilidad

Las señales con fondo fluor son elementos de señalización vertical que se utilizan cuando es necesario remarcar y destacar mensajes e indicaciones en situaciones poco habituales. Por ejemplo, cuando un planificador urbano considere que es de vital importancia marcar pasos de peatones en zonas escolares o cruces más peligrosos de lo habitual puede recurrir a utilizar fondos fluor. Lo habitual es que el fondo sea de color amarillo. Es importante utilizar estas señales de forma muy específica, pues su mayor visibilidad reside en que son señales muy poco habituales. Pueden ser de chapa de acero o bien modelos de aluminio y adaptarse cualquier forma, aunque es habitual encontrarlas en formato 60x90cm.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Perímetro por modelo** Discos: 45cm, 60cm y 90cm. Triángulo: 45cm, 60cm, y, 135cm. Cuadrado: 60, 90 y 120cm. Octágono: 60cm, 90cm. Rectángulos: 60x90cm, 90x136cm, 135x200cm y 180x200cm. Cajetines de 60x10cm, 60x20cm y 60x30cm. Disponibles señales con dimensiones personalizadas.

**Grosor** Chapa de 1,8mm.

**Reflectancia** Clase 1 (50Lux/cd), Clase 2 (180Lux/cd) y Clase 3 (300Lux/cd).

**Color lacado** Lacado de frontal y posterior de la señal con el reglamentario RAL 7046. Opciones personalizadas bajo pedido.

**Materiales** Fabricadas en aluminio 1050H23 o 3003H24 o acero galvanizado S235JR.