

Ficha Técnica: Viales de Señalización Vial

Modelos disponibles:

- Stimpsonite Doble Reflejante – SKU: VSWH8X1-383
- Plástica Amarilla – SKU: VPYE10X2CM-384
- Solar LED Blanca de Aluminio – SKU: VASI10X-489

Descripción

Las viales de señalización vial son dispositivos diseñados para **delimitar carriles, marcar zonas de trabajo y mejorar la visibilidad en caminos y carreteras**, tanto de día como de noche. Dependiendo del modelo, ofrecen **visibilidad reflectiva o iluminación activa mediante LED**, y están fabricadas con materiales de alta resistencia para garantizar su desempeño en entornos exigentes.



Especificaciones Técnicas

Característica	Stimpsonite Doble Reflejante(VSWH8X1-383)	Plástica Amarilla(VPYE10X2CM-384)	Solar LED Blanca de Aluminio(VASI10X-489)
Tipo de Señalización	Reflectiva	Reflectiva	Iluminación activa por LED
Material	Polímeros ABS de alta resistencia	Polímeros ABS de alta resistencia	Carcasa de aluminio
Color del cuerpo	Blanco, rojo o ámbar	Amarillo	Plateado (aluminio)
Color de luz / reflejante	Blanco, rojo o ámbar	Amarillo	Blanca
Dimensiones (cm)	11.16 × 8.1 × 1.5	10.7 × 10.7 × 2	10.8 × 9.8 × 2.4
Superficie del reflejante	17 cm ²	>20 cm ² (cumple con norma ASTM)	No aplica
Ángulo del lente reflectivo	35°	—	—
LEDs	—	—	3 por cara (1 o 2 caras disponibles)
Alcance visual (LED)	—	—	Hasta 800 metros
Intensidad luminosa	—	—	Hasta 6,000 MCD
Panel Solar	—	—	2V / 120 mA, alta resistencia
Resistencia a impactos	Alta	Alta	Alta (hasta 20 toneladas de compresión)
Grado de protección	Intemperie, fricción	Intemperie, fricción	Resistente al agua
Norma	ASTM	ASTM	—

Aplicación

Estas vialetas están diseñadas para su instalación en:

- **Caminos, carreteras y autopistas**
- **Obras viales temporales o permanentes**
- **Bordes y centros de calzada**
- **Áreas de riesgo o baja visibilidad**
- **Aceras, estacionamientos y accesos controlados**

La **Stimpsonite** es ideal para tráfico intenso con necesidad de señalización pasiva resistente; la **Plástica Amarilla**, una opción versátil y económica para señalización reflectiva; y la **Solar LED Blanca**, perfecta para zonas de baja visibilidad o alta exigencia nocturna.

Conclusión

Las Viales de Señalización Vial presentadas ofrecen **diferentes soluciones técnicas adaptadas a diversos entornos y necesidades de visibilidad**. Ya sea mediante reflejantes de alto desempeño o iluminación activa por LED, cada modelo está diseñado para contribuir a la **seguridad vial y la organización del tránsito** de forma efectiva y duradera.

Contacto

Para más información o asesoría personalizada, comuníquese con nuestro departamento de ventas.