

### DESCRIPCIÓN

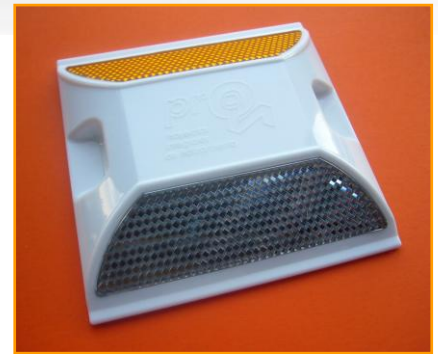
Carcasa fabricada en plástico ABS con relleno de un componente arenoso de alta adherencia.

Su superficie prismática, refracta la luz incidente en la misma dirección y sentido contrario.

### APLICACIONES

Estos elementos tienen por objeto advertir al usuario en la conducción, en aspectos tales como los bordes de la vía, en condiciones de poca o nula iluminación o visibilidad. Reforzaran las líneas de demarcación, tanto en el borde lateral como en el eje.

La aplicación se hará mediante resina o pegamento.



### DATOS TÉCNICOS

**Diseño y Fabricación:** correspondientes al tipo P2A

#### A) Detalles dimensionales

- **Dimensiones Generales correspondientes al tipo H3- HD1:**  
10.16cm x 10.16cm x 1.9cm.
- **Inclinación de la cara reflectante:** 33°.
- **Área de cada cara reflectante:** 21.0 cm<sup>2</sup>.

#### B) Lente:

- Durabilidad y nivel de visibilidad nocturna R1.
- Carcasa protectora de metacrilato de grado 8. Durabilidad en uso tipo S1

#### C) Compresión:

- **Resistencia a la compresión:** > 2727 kgf

#### D) ASTM D 4280 Retro reflectance test :

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| • Blanco/blanco: mínimo requerido 279 mcd/lux. | Resultados test: 527min- 834max   |
| • Rojo/rojo: mínimo requerido 70 mcd/lux.      | Resultados test: 111 min- 124 max |
| • Ambar/ambar: mínimo requerido 167 mcd/lux    | Resultados test: 406 min- 756max  |



### NORMATIVA

Estos captafaros han sido fabricados según la norma:

- UNE-EN 1463
- UNE-EN 12899
- ASTM D-4280-96
- Marcado CE
- Acorde a Manual de carreteras Dirección de Vialidad, MOP Chile.



	<b>CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE</b> CE Certificate of Conformity 1035-CPR-ES 045089	
	Fecha de Emisión : 22 de Enero 2013/ Fecha Actualización: 11 de Noviembre 2013	