



**Ficha técnica
LOSETA
FOTOLUMINISCENTE**



ABADCOM

FABRICANDO UN MUNDO MEJOR

CAMPO DE APLICACIÓN

Loseta fotoluminiscente encapsulada. Su función, una vez cargada la pieza, es señalar y balizar zonas sin iluminación, como por ejemplo carriles bici; rutas turísticas, arqueológicas y de turismo astronómico; caminos para practicar running; pasarelas para los viandantes; itinerarios en parques naturales; miradores; escaleras, pistas deportivas, así como en varias aplicaciones portuarias, entre otras.

PROPIEDADES

- ❖ Se activa con la luz solar o artificial.
- ❖ Permite su visibilidad en condiciones de oscuridad o en zonas pobremente iluminadas.
- ❖ Es resistente al envejecimiento producido por los rayos ultravioletas (apta para exteriores).
- ❖ Muy alta resistencia a los golpes.
- ❖ Una vez cargada la pieza, la luminiscencia tiene una duración de más de 12 horas en condiciones de oscuridad.

MODO DE UTILIZACIÓN

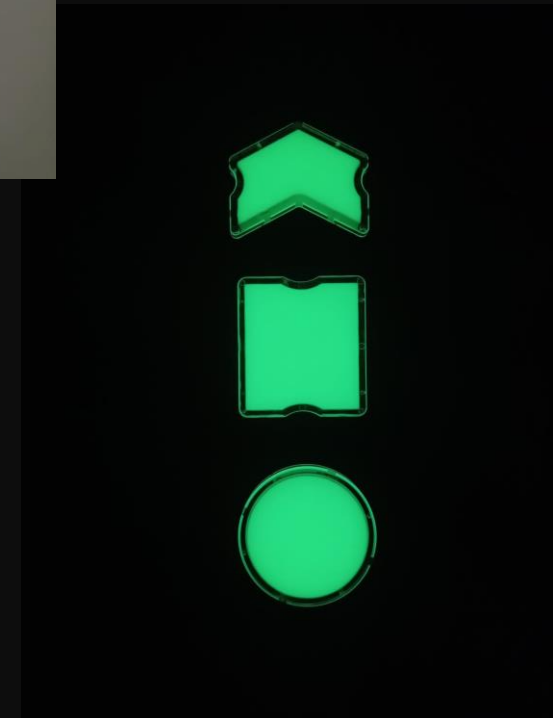
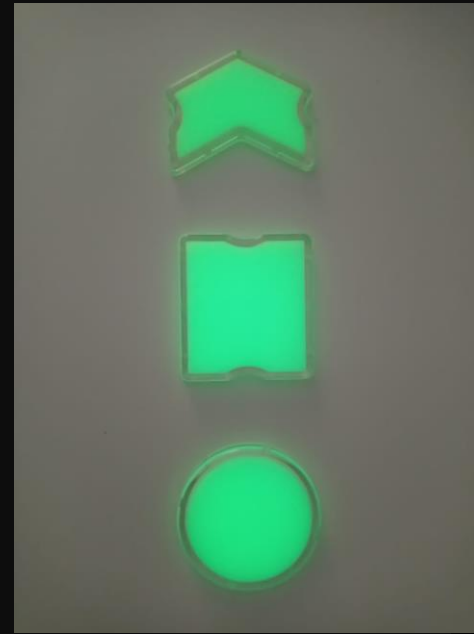
Se fija a la superficie mediante el empleo de una resina de fijación.

HAY QUE TENER EN CUENTA

Para que se pueda apreciar el efecto de la luminiscencia, no tiene que incidir ninguna luz directamente sobre la pieza.

FORMATOS DISPONIBLES

- ❖ Circular: Ø 70 mm
- ❖ Cuadrada: 71x65 mm
- ❖ Flecha: 70x50 mm
- ❖ Rectangular: 70x40 mm



PROPIEDADES DE LA PIEZA FOTOLUMINISCENTE

Color de brillo:	Verde.
Rango de temperaturas de funcionamiento	-15°C 50°C.
Luminancia tras 10 minutos	Mayor que 1 300 mcd/m ²
Luminancia tras 60 minutos	Mayor que 190 mcd/m ²
Tiempo de Atenuación UNE 23035 (*)	Mayor que 26.600 minutos.
(*) Extrapolación logarítmica según UNE 23035 hasta obtener el tiempo en que la luminancia sea de 0,3 mcd/m²	
Los datos técnicos reflejados se basan en los conocimientos técnicos obtenidos en laboratorios externos y por nuestros técnicos.	

OFICINA CENTRAL

C/ de la Travessia 15B, Edif. Innsomnia,
46024, Valencia. España.
Telf (+34) 656 71 69 84
info@abadecom.com – www.abadecom.com

Delegación Colombia

Cra. 19 N°. 166-52,
Bogotá, Colombia.

Delegación Panamá

Avenida: Sexta Norte, Edif. 10, planta
baja, Doleguita; Chiriquí, Panamá.

Delegación Norte

Pontevedra. Galicia. España

Delegación Costa Rica

C/ 100 ave 23B # 25 Pavas,
San José. Costa Rica

Delegación Portugal

Rua Prof. Henrique de Barros 4, Prior
Velho. Lisboa. Portugal

Delegación Paraguay

Calle: Chile número 980, Barrio
Catedral, Asunción, Paraguay

