

# CAPTAFARO FOTOLUMINISCENTE

MODELO CF-R-191



Página 1 de 2

## Campo de Aplicación

Captafaro fotoluminiscente modelo CF-R-191 adecuado para carreteras normales de baja velocidad, especialmente carreteras sin farolas, como pueblos y lugares pintorescos.

De acuerdo con las condiciones reales de la carretera, se puede seleccionar un producto continuo individual o múltiples productos combinados para instalarlos en el pavimento de la carretera bien a uno o ambos lados.

Por la noche, su función reflectante proporciona a los conductores de vehículos de motor instrucciones de orientación.

La función de auto iluminación proporciona instrucciones de orientación a los conductores de vehículos no motorizados y peatones que viajan de noche. De esta manera, mejora en gran medida la seguridad vial en la noche.

## Especificaciones técnicas

- Dimensiones: 112 x 94 x 22 mm.
- Dimensiones de la pieza fotoluminiscente: 42 x 74 mm.
- Apto para exteriores.
- La pieza fotoluminiscente se activa con luz solar o artificial.
- El tiempo de atenuación de la pieza fotoluminiscente una vez carga la pieza es de hasta 12 horas en condiciones de oscuridad absoluta.
- Brillo de color verde de la pieza fotoluminiscente.
- Película reflectante de alto brillo favoreciendo a la visibilidad cuando incide la luz de los vehículos sobre ellas.
- Color del reflector: Blanco, amarillo.
- Base de PMMA y ABS Blanco.
- Auto limpieza.
- Inoxidable.
- Resistencia a la corrosión, abrasión y golpes.



info@gbsolutions.es  
Valencia-España

## NOTA:

La presente ficha técnica, al igual que todas las recomendaciones e información técnica, es únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e información de los mismos se basan en resultados obtenidos en laboratorios externos y en conocimiento de nuestros técnicos.

FABRICANTE

IMPORTACIÓN/EXPORTACIÓN

LOGÍSTICA

# CAPTAFARO FOTOLUMINISCENTE



MODELO CF-R-191

Página 2 de 2

## Propiedades de la pieza encapsulada fotoluminiscente

- Color de brillo: Verde
- Rango de temperaturas de funcionamiento: -15°C / 50°C.
- Luminancia tras 10 minutos: Mayor que 1.300 mcd/m<sup>2</sup>
- Luminancia tras 60 minutos: Mayor que 190 mcd/m<sup>2</sup>
- 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/m<sup>2</sup>.
- Los datos técnicos reflejados se basan en los conocimientos técnicos obtenidos en laboratorios externos y por nuestros técnicos.

## 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.

**Medidas del reflectante:** Pieza rectangular de 8 x 2 cm



## Método de fijación

Se fija a cualquier parámetro, mediante el empleo de resina/pegamento de fijación epoxi y/o atornillado.

Para un asesoramiento adicional, nuestro servicio técnico está a su disposición.

**Edición 01/09/19**

La presente ficha pierde toda validez con la aparición de una nueva versión.

info@gbsolutions.es  
Valencia-España

NOTA:

La presente ficha técnica, al igual que todas las recomendaciones e información técnica, es únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e información de los mismos se basan en resultados obtenidos en laboratorios externos y en conocimiento de nuestros técnicos.

FABRICANTE

IMPORTACIÓN/EXPORTACIÓN

LOGÍSTICA