

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^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 $0,3\text{ mcd/m}^2$.
- 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