

Especificación técnica

Baliza Reflex

Descripción:

Baliza urbana destinada a la señalización e iluminación de caminos, zonas delimitadas, etc. De formas rectas, conformada a partir de un tubo cuadrado estructural de acero al carbono de 150x150x3 mm y coronada mediante una tapa de fundición de aluminio. Para la colocación del punto de luz, la baliza posee un rebaje diagonal en su cuerpo, rematado con sendos marcos de fundición de aluminio, uno de los cuales contiene el difusor y el otro realiza la función de reflector, redireccionando el haz de luz gracias al dibujo que posee. Se presenta en sus versiones de 500 mm, 900 mm y 1,8 m de altura y con un acabado en pintura polvo color corten ó negro, siendo los marcos de fundición siempre color gris metalizado

La baliza incluye un equipo de iluminación completo, compuesto por 7 leds con un consumo total de 5 w y un transformador de bajo voltaje(12 vdc).

Especificaciones técnicas:

Equipo eléctrico

Equipo eléctrico compuesto por 7 leds con una potencia total de 5 W alimentados a 12 V.

Características:

Energía eficiente gracias a su bajo consumo.

Larga vida (mas de 30,000hrs)

Fácil instalación y mantenimiento

100% resistente al agua (IP67)

Seguro debido a su bajo voltaje (12V)

Cada baliza se suministra con el equipo completo, compuesto por un conjunto de leds y un transformador de 12 V, todo ello con un IP 67 preparados para su instalación.

Materiales:

- Cuerpo y base en acero al carbono.
- Marco difusor, marco reflector y tapa en aluminio fundido.
- Tornillería de acero inoxidable.

Acabados:

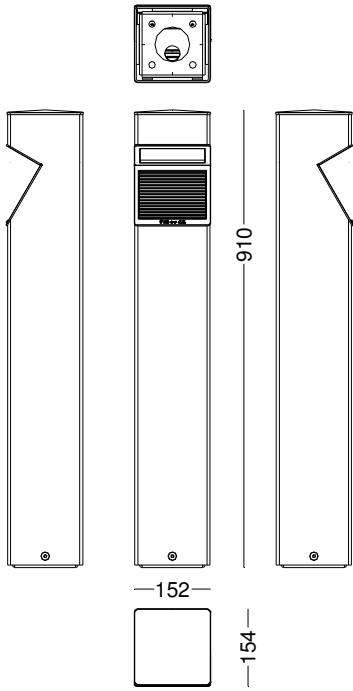
- Base y cuerpo bicromatados y pintado con pintura polvo.
- Piezas de fundición acabadas con pintura polvo.

Pesos:

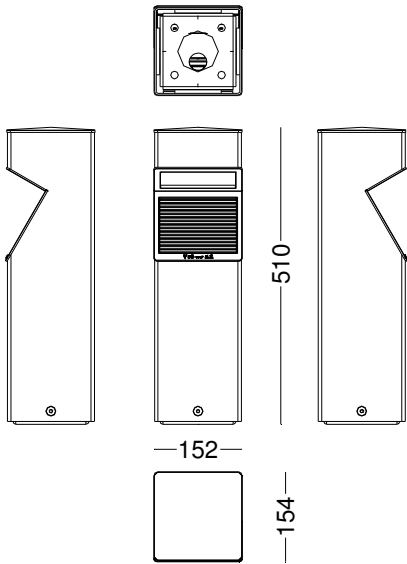
- Baliza Reflex 500: 11.5 Kgs.
- Baliza Reflex 900: 16 Kgs.
- Baliza Reflex 1800: 30 Kgs.

Diseño: Gemma Bernal

Croquis:

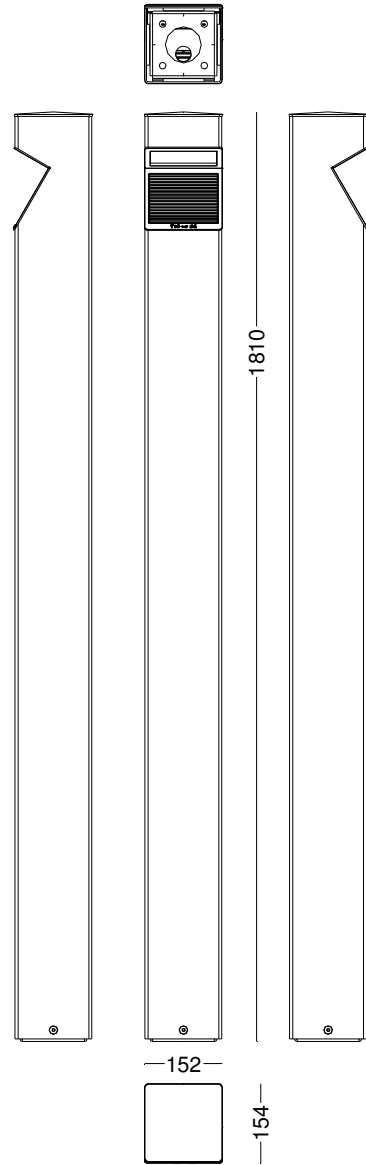
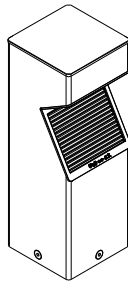
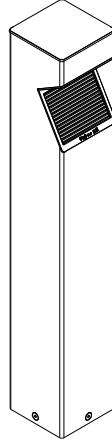


Baliza Reflex 900

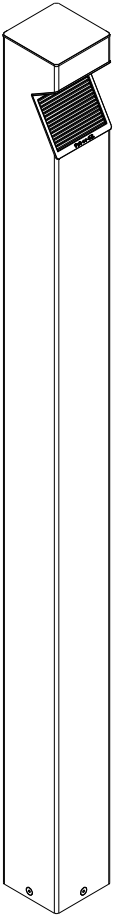


Baliza Reflex 500

Cotas en mm



Baliza Reflex 1800



Anclaje

La baliza incluye una base desmontable la cual se ancla al suelo mediante 4 tornillos barraqueros, tacos de expansión ó similar de M.10 ó M.12.

Se ha de dejar una acometida de luz que se introduce por el orificio de diámetro 70 mm, que la base posee a tal efecto.

