

BALIZA INDUCCIÓN “METROLIGHT ML-ITL”



La baliza de señalización vial “METROLIGHT ML-ITL” de inducción esta diseñada con un grado de protección IP68 e IK8 - IK10 con accesorio defensa.

La característica principal de este tipo de Baliza Metrolight por inducción es que no incluye o incorpora contacto eléctrico alguno, siendo alimentada de forma inalámbrica mediante inducción electromagnética a través de un cable soterrado.

La electrónica de la baliza se encuentra incorporada en una carcasa resistente de resina de poliestireno que permite su completa estanqueidad y alcanzar el grado de protección IP68 indicado.

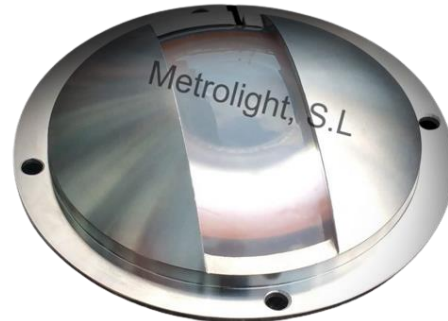
La Baliza “Metrolight ML-ITL” de inducción es ideal para la señalización y advertencia, separación, demarcación de carriles, viales, rotondas, carril bus, carril bici, pasos de peatón...

“Metrolight ML-ITL” de inducción no requiere equipos condensadores de potencia, por lo que se suprimen elementos intermedios en la instalación, reduciéndose la posibilidad de fallo por avería.

Fuente de alimentación y control Metrolight ML-CITL permite, 4 niveles de luminosidad,seleccionables,modos de trabajo: fijo intermitente(Flashing), intermitente sincronizado(secuencial), detección de averías en línea, avería en la unidad de potencia, avería en la Fuente de alimentación

Posibilidad de conexión a sistema de telegestión. (ERU,DGT).

BALIZA INDUCCION "METROLIGHT ML-ITL"



Características Técnicas:

- LED 1w-5w (Dimable)
- Circuito Electrónico: Embebido en resina.
- Diseño: Lenticular.
- Material Carcasa: Plexiglas (Anti UV)
- Bloque interior: Resina Poliestireno
- Alimentación: 29/38,4/59/118Khz.
- Tipo: Inducción / Contactless.
- Fuente: Metrolight ML-CITL/DC.
- Colores led: Blanco, Ambar, Verde, Azul, Rojo otras opciones consultar.
- Lúmenes: 100lm/w.
- Vida útil: 150.000h.
- Ángulo visión: Frontal 120°/ Cenital:180°.
- Con defensa Metálica: W38° /H120°.

Dimensiones:

- Diámetro:118mm x Altura: 21mm
- Altura sobre pavimento/instalada: < 7mm
- Peso Neto: 120gr
- IP68
- IK8 con defensa IK10

Instalación:

- Montaje sin contactos eléctricos.
- Apropiada para uso en instalaciones indoor / outdoor.
- Anclaje mecánico.
- Opciones: Esparrago 80mm, Defensa de Acero Inox, Soterrada parcialmente.
- Regata en asfalto para cable de inducción: 40mm profundidad x 4mm ancho.

Producto fabricado en España.

Certificados:

- Rohs/CE, EN50293, EN300330-2, EN301489-3, EN 60598-1 y -2-13