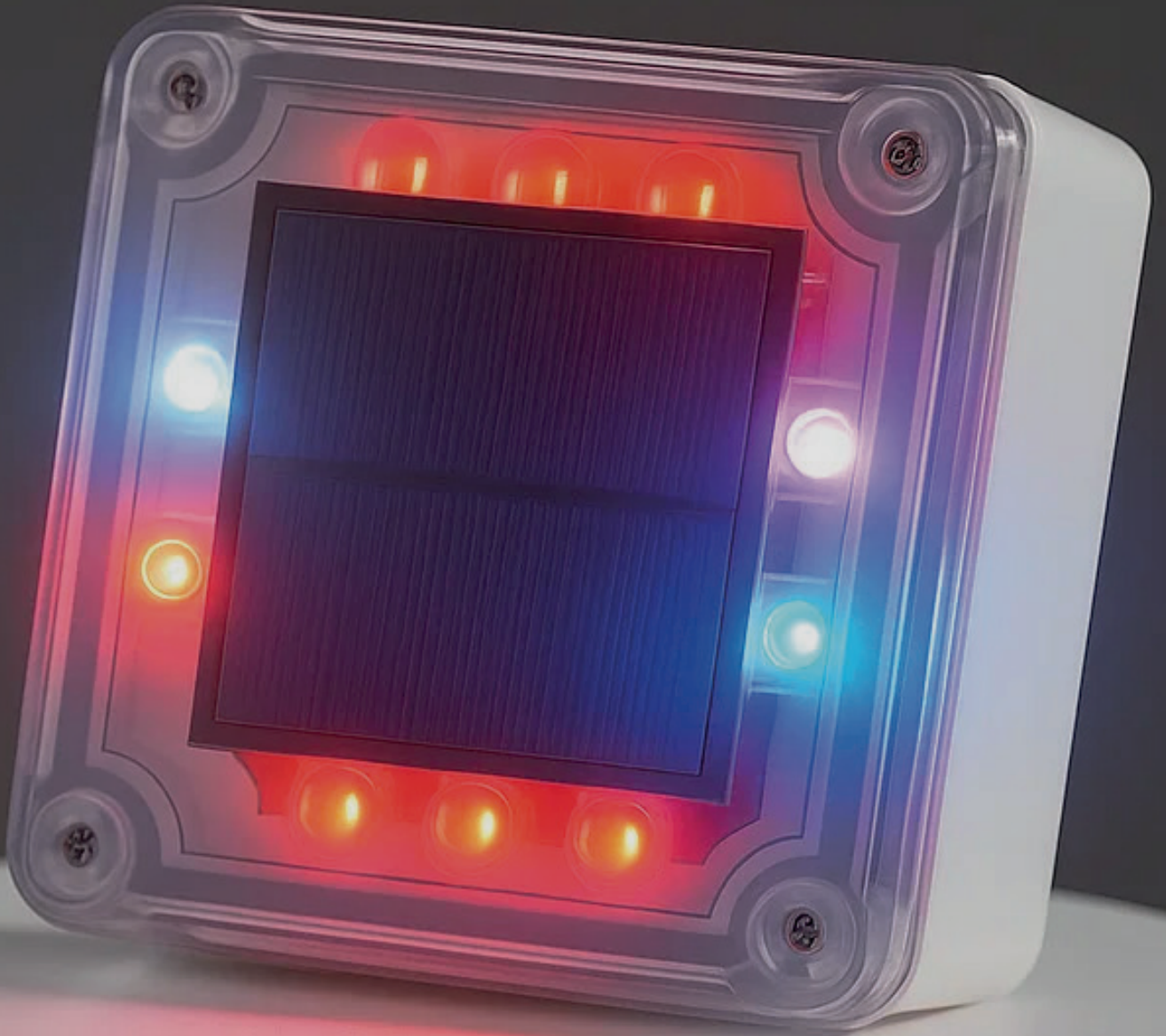


# FANIOT

FÁBRICA MISIONERA DE TECNOLOGÍA IOT



## MIMBI

Disuasión Visual NO Letal de depredadores en corrales o potreros mediante patrones de luz aleatorios.



### **Protección real, sin violencia**

Ahuyenta depredadores como yaguares, pumas, zorros y lobos entre otros sin usar armas ni trampas. Cuidás tu ganado y también la fauna silvestre.



### **Ideal para cualquier tipo de cría**

Diseñado para entornos rurales y semi-rurales, este dispositivo es apto para proteger una amplia variedad de especies de cría como bovinos, ovinos, caprinos y aves de corral minimizando pérdidas económicas sin comprometer la conservación de la fauna



### **100% autónomo, sin mantenimiento**

El dispositivo opera de forma automática, activándose únicamente en condiciones de baja luminosidad. Gracias a su batería interna recargable y panel solar integrado, no requiere conexión eléctrica ni mantenimiento.



### **Simula presencia humana**

Gracias a su luz aleatoria cada 8 segundos, los animales lo interpretan como actividad humana y evitan acercarse.

# FANIOT

FÁBRICA MISIONERA DE TECNOLOGÍA IOT



[faniot.com.ar](http://faniot.com.ar)



[hola@faniot.com.ar](mailto:hola@faniot.com.ar)



3764 - 886539

# Descripción de producto

**Mimbi** es un dispositivo autónomo diseñado para **ahuyentar depredadores** en potreros o corrales (Disuasorio Visual NO Letal). El **MIMBI** protege animales de cría como vacunos, ovejas, cabras, y aves, previniendo ataques de depredadores como yagareté, puma, zorros y lobos. Sus **8 secuencias aleatorias** intermitentes IMPIDEN la adaptación sensorial por parte de los mismos. A su vez, este desarrollo protege la fauna autóctona de controles letales por armas de fuego y contribuye a su preservación.

Utiliza **luces LED intermitentes** en colores rojo, blanco y azul, distribuidas en sus cuatro caras transparentes. Se **enciende automáticamente** en ausencia de luz, activando un patrón de luz aleatorio, simulando actividad humana cada 8 segundos. Posee **batería integrada** y **panel solar** que permiten funcionamiento sin conexión eléctrica.

## Componentes

Alimentación	DC 5 V / 300 mA - Panel Solar (incluido)
Batería	Batería recargable de 3000 mAh
Tiempo de carga	4 hs
Tiempo de autonomía	Aprox 7 días (sin luz)
Auto On - Off	Si, mediante activación crepuscular
Grado IP	65
Grado IK	5
Dimensiones [largo x ancho x alto]	100mm x 100mm x 50mm
Peso	Dispositivo: 315 g - Soporte: 50 g
Accesorios	Manual de usuario, cable USB magnetico, soporte plástico

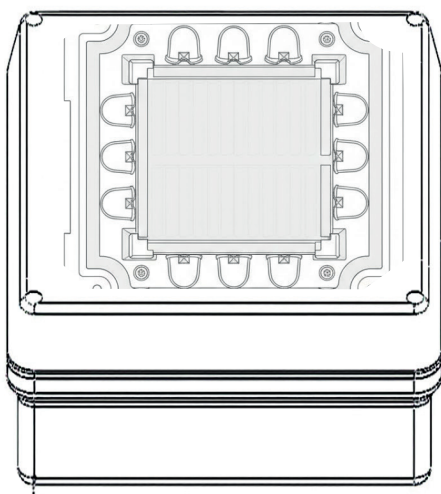
# Empezá a usarlo

**Carga y autonomía:** Al recibir el producto, realizá una *carga inicial de 4hs* para alcanzar el 100% de batería. Luego, el dispositivo se carga automáticamente con su panel solar integrado. En días nublados prolongados (más de 3 días), podés recargarlo fácilmente con el cable magnético (4 hs).

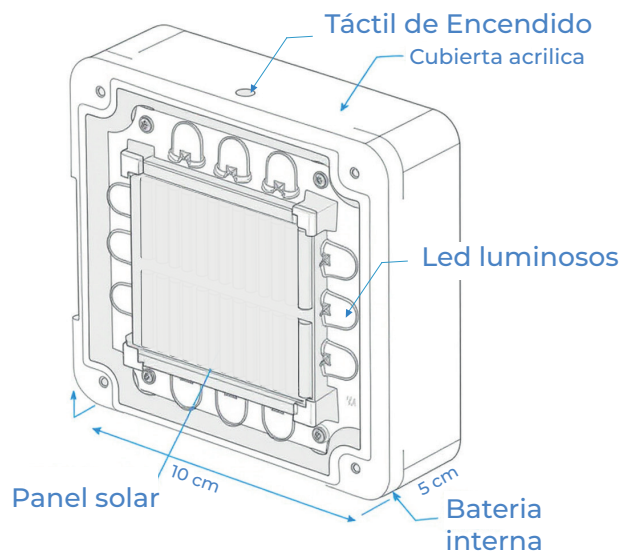
**Encendido automático:** Funciona sin interruptores. Se activa al anochecer y se apaga al amanecer gracias a su sensor de luz incorporado.

**Luces disuasorias inteligentes:** Sus LEDs de alta potencia se encienden en secuencias aleatorias y direcciones variables, simulando presencia y evitando que los depredadores se acostumbren. Protección eficaz, automática y sin mantenimiento.

## Partes de producto:

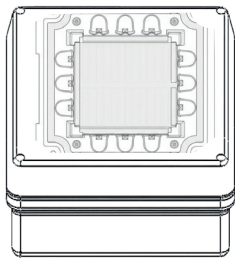


Producto



# Instalacion paso a paso:

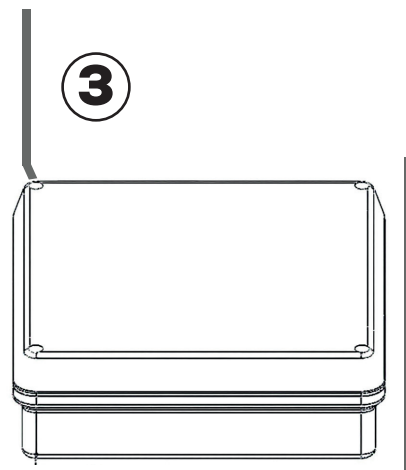
1



2



3



4



## Fundamento de Funcionamiento

Tecnología basada en **estímulos visuales** para ahuyentar depredadores como **yagaretés, pumas, zorros y lobos**, sin causarles daño. Sus luces LED intermitentes generan **sensación de peligro y un entorno hostil** que evita que se acerquen.

Una solución simple, segura y efectiva, usada en todo el mundo para proteger animales y perímetros rurales.