

---

## **SL-100TNR - Barrera AIR vía radio 2 haces. Alcance 30m. Funciona con baterías de litio tamaño D de 3.6 a 3.9VDC**



**Precio: 1148.8953€**

SKU: SL-100TNR

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/intrusion-alarmas/deteccion-perimetral/barreras-infrarrojos/sl-100tnr/>

### **PRODUCT INFORMATION**

**Categorías: Barreras Infrarrojos, Detección Perimetral, ? INTRUSIÓN**

**Etiquetas: Optex**

Funcionamiento mediante Fuentes de alimentación universales.

4 unidades de Pilas de litio tamaño D

16 unidades de pilas de litio CR123A (con el accesorio CRH-5)

Funcionamiento cableado del detector a 12-24VDC (con el accesorio PCU-5)

Funcionamiento versátil de la señal de alarma.

Tecnología de señal IR que transmite el estado de baja batería al receptor.

Sustitución de las pilas de forma sencilla (simplificada respecto a otros modelos vía radio)

Fácil acceso al soporte de las pilas para cambiarlas.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		SL-100TNR	SL-200TNR
Máximo alcance para detección		30 m	60 m
Máximo alcance de la señal		265 m	530 m
Método de detección		Detección por interrupción de los 2 haces infrarrojos	
Selección de frecuencia de los haces		No disponible	
Periodo de interrupción		Variable entre 50/100/250/500 ms (4 pasos)	
Alimentación		Baterías de litio 3.9 VDC tamaño D (SB-D02HP fabricadas por VITZROCELL)	Cada transmisor y receptor: 2 unidades Baterías de litio 3.0 VDC C transmisor y receptor: 8 unidades (accesorio CRH-5: 2 unidades)
Consumo (en reposo/a 25°C)	3.9 VDC	Total: Aprox. 500 ?A Transmisor: Aprox. 300 ?A Receptor: Aprox. 300 ?A	Total: Aprox. 600 ?A Transmisor: Aprox. 300 ?A Receptor: Aprox. 300 ?A
	3.0 VDC	Total: Aprox. 6500 ?A Transmisor: Aprox. 200 ?A Receptor: Aprox. 400 ?A	Total: Aprox. 700 ?A Transmisor: Aprox. 300 ?A Receptor: Aprox. 400 ?A
Vida de las pilas	* SB-D02HP de VITZROCELL	Transmisor: Aprox. 6 años Receptor: Aprox. 5 años	Transmisor: Aprox. 5 años Receptor: Aprox. 5 años
**	CRH-5 (CR123A de Panasonic)	Transmisor: Aprox. 1.5 años Receptor: Aprox. 1 año	Transmisor: Aprox. 1 año Receptor: Aprox. 1 año
Salidas	Salida de Alarma	Interruptor estado sólido forma C: 3.6 VDC, 0.01 A	
	Periodo de Alarma	2 s (±1)	
	Salida de baja batería	N.C. (Interruptor estado sólido): 3.6 VDC, 0.01 A	
	Salida de tamper de la cubierta (Receptor)	N.C. (Interruptor estado sólido): 3.6 VDC, 0.01 A se abre cuando se quita la tapa de la batería.	
Indicador LED	Indicado de Alarma (Receptor)	ON: Haz no recibido Parpadeo: Haz no recibido con suficiente potencia OFF: Haz recibido	
	Indicador de alimentación / baja batería (Transmisor y Receptor)	ON: Alimentación ON Parpadeo: reducción de la tensión OFF: Apagado (sin alimentación)	
Temperatura de funcionamiento		-20°C a +60°C	
Humedad		95% (Max.)	
Ángulo de alineación		±90° Horizontal, ±5° Vertical	
Dimensiones		H x W x D mm : 295 x 69 x 117	
Peso		1200 g (Peso total de Transmisor + Receptor, excluidos los accesorios)	
Índice de protección IP		IP65	