

## SensoIRIS WSST ES

Sirena y luz estroboscópica direccionable de montaje en pared

EN5E4N<sub>B5</sub> / 41-3/23

### Descripción

SensoIRIS WSST IS es una sirena y luz estroboscópica de montaje en pared direccionable diseñado para instalar en sistemas de alarma contra incendios direccionables que admiten el protocolo de comunicación TTE. El dispositivo se enciende desde el panel y se puede controlar mediante el protocolo de comunicación. SensoIRISWSST IS tiene un módulo aislador incorporado.

El dispositivo SensoIRIS WSST IS es compatible con bases cortafuegos B124 para montaje en techo o pared y WSB IP65 para montaje en pared.

### Especificaciones técnicas y medioambientales

Rango de voltaje de funcionamiento. . . . . 16 - 32 VCC (nom. 27 VCC)

Consumo nominal (stand-by). . . . . <500µA @27VDC

Consumo máximo (tono principal tipo 27):

- nivel de volumen bajo, solo sonido. . . . . <5 mA
- bajo nivel de volumen, sonido y luz estroboscópica. . . . . <12 mA
- nivel de volumen alto, solo sonido \*. . . . . <16,5 mA
- alto nivel de volumen, sonido y luz estroboscópica \*. . . . . <22mA

Consumo máximo (otros tipos de tonos):

- nivel de volumen bajo, solo sonido. . . . . <4 mA
- bajo nivel de volumen, sonido y luz estroboscópica. . . . . <11 mA
- nivel de volumen alto, solo sonido. . . . . <10 mA
- alto nivel de volumen, sonido y luz estroboscópica. . . . . <16,5 mA

Volumen de potencia (tono principal tipo 27):

- volumen bajo . . . . . ~ 80 dB (A) ± 6 dB a 1 m
- alto volumen\*. . . . . ~ 92dB (A) ± 5dB @ 1m

Volumen de potencia (otros tipos de tonos):

- volumen bajo . . . . . 75-85dB ± 3dB @ 1m
- alto volumen . . . . . 80-95dB ± 3dB @ 1m

Número de tipos de tono. . . . . 32 Protocolo

de comunicación compatible. . . . . Calibre de cable TTE

para terminales. . . . . 2,5 mm<sup>2</sup>

Resistencia a la humedad relativa. . . . . (93 ± 3)% @ 40

° C Protección. . . . . IP21C

Color . . . . . Material blanco

transparente. . . . . SAN

\* Nota: ¡Aprobado solo para EN54-3!

### Información de empaque

- Caja de embalaje - 1 unidad SensoIRIS WSST IS, dimensiones 117x120x57mm.
- Caja de cartón - 40 unidades SensoIRIS WSST IS, dimensiones 520x250x367mm.

### Gama de productos compatibles

- IRIS - Central de incendios direccionable, 4 lazos, 96 zonas
- IRIS PRO - Central de incendios direccionable, caja metálica, 4 lazos, 96 zonas
- SIMPO - Central de incendios direccionable, 2 lazos, 48 zonas
- SensoIRIS B124 - Base estándar
- SensoIRIS WSB IP65 - Accesorio de base profunda impermeable
- DeepBase W - Accesorio de base profunda, blanco, para montaje en superficies rugosas, tuberías exteriores, etc.
- Programador SensoIRIS - Herramienta de programación de direcciones

### Información del contacto:

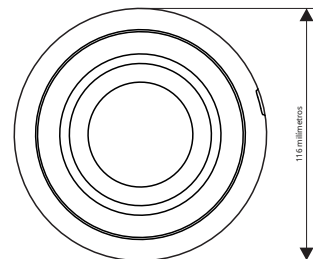
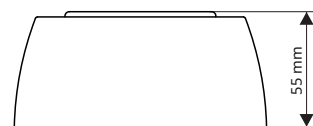
Teletek Electronics JSC  
14A Srebarna Str, 1407 Sofia, Bulgaria

Tel.: +359 2 9694 800  
Fax: +359 2 9625 213

Info@teletek-electronics.bg  
www.teletek-electronics.com



CE 17  
1293  
DoP No: 006  
1293-CPR-0462 Rev.1  
Probado por EVPU



## SensoIRIS WSST ES

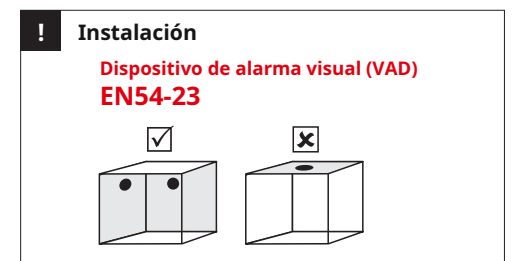
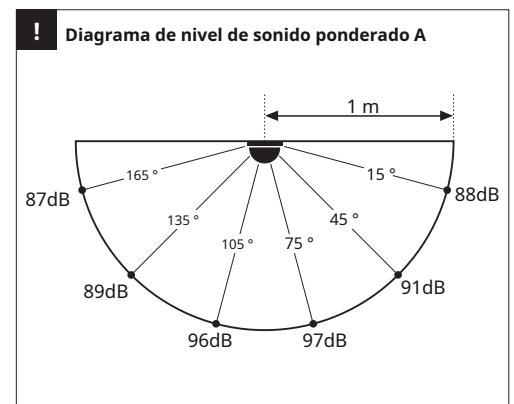
Sirena y luz estroboscópica direccionable de montaje en pared

### EN54-3 / 17/23

### Tipos de tonos admitidos y descripción

Tono	Tipo de tono	Tono Descripción / Aplicación
1		970 Hz
2		800 Hz / 970 Hz a 2 Hz
3		800 Hz - 970 Hz a 1 Hz 970 Hz 1
4		s APAGADO / 1 s ENCENDIDO
5		970 Hz, 0,5 s / 630 Hz, 0,5 s
6		554Hz, 0.1s / 440Hz, 0.4s (AFNOR NF S 32001) 500 - 1200Hz, 3.5s /
7		0.5s APAGADO (NEN 2575: 2000) 420Hz 0.625s ENCENDIDO /
8		0.625s APAGADO (Australia Tono de alerta AS1670) 500 - 1200Hz, 0.5s /
9		0.5s APAGADO x 3 / 1.5s APAGADO (Evacuación AS1670)
10		550 Hz / 440 Hz a 0,5 Hz
11		970 Hz, 0,5 s ACTIVADO / 0,5 s DESACTIVADO x 3 / 1,5 s DESACTIVADO (ISO 8201)
12		2850Hz, 0,5 s ACTIVADO / 0,5 s DESACTIVADO x 3 / 1,5 s DESACTIVADO (ISO 8201)
13		1200 Hz - 500 Hz a 1 Hz (DIN 33404)
14		400 Hz
15		550 Hz, 0,7 s / 1000 Hz, 0,33 s
dieciséis		1500 Hz - 2700 Hz a 3 Hz
17		750 Hz
18		2400 Hz
19		660 Hz
20		660Hz 1.8s ENCENDIDO / 1.8s
21		APAGADO 660Hz 0.15s ENCENDIDO /
22		0.15s APAGADO 510Hz, 0.25s / 610Hz,
23		0.25s 800 / 1000Hz 0.5s cada uno (1Hz)
24		250Hz - 1200Hz @ 12Hz
25		500 Hz - 1200 Hz a 0,33 Hz
26		2400 Hz - 2900 Hz a 9 Hz
27 *		2400 Hz - 2900 Hz a 3 Hz 2500 Hz (frecuencia de sonido principal)
28		800Hz - 970Hz @ 100Hz
29		800Hz - 970Hz @ 9Hz 800Hz
30		- 970Hz @ 3Hz 800Hz, 0.25s
31		ENCENDIDO / 1s APAGADO
32		500 Hz - 1200 Hz, 3,75 s / 0,25 s APAGADO (AS2220)

\* Nota: ¡Aprobado solo para EN54-3!



**! Instalación**

- IP21C (EN54-3) \*  
IP65 (EN60529) \*\*
- 10 ° C ++ 50 ° C
- ~ 183g
- Uso interior \*
- Uso en exteriores \*\*

\* Cuando se usa con la base B124  
\*\* Cuando se usa con la base WSB IP65

### Información del contacto:

**Teletek Electronics JSC**  
14A Srebarna Str, 1407 Sofía, Bulgaria

Tel.: +359 2 9694 800  
Fax: +359 2 9625 213

Info@teletek-electronics.bg  
www.teletek-electronics.com