TASC

Hoja de Producto

Referencia: Sirenas y Balizas EN-54
Tipo: Señalización Audiovisual
Distribuidor: T A S C, S. L.

SEÑALIZACIÓN AUDIOVISUAL EN CUMPLIMIENTO CON LA NORMA EN54

EN54-23 – Señalización contra incendios

Aplicaciones:

Afrontar el reto de evacuar instalaciones mediante señalización visual y superar los requisitos de la norma EN54-23, requiere un cambio radical en el rendimiento de las balizas. Imagine la salida de luz requerida para notificar a una persona en una habitación de hotel, o a un obrero en una sala de máquinas. Cuando las gamas de Sonos Pulse y Nexus Pulse están activas, se convierten en sistemas audiovisuales de notificación / señalización de alarma contra incendios ineludibles e inconfundibles; atrayendo la atención de las personas.

Aumento de la cobertura:

El sistema más simple de evacuación es el más efectivo. Los sistemas audiovisuales de notificación / señalización de alarma contra incendio **Sonos Pulse** y **Nexus Pulse** están diseñados para cumplir con los requisitos de evacuación mediante un solo dispositivo para la mayoría de instancias.

La fijación en techo podría llegar a cubrir un radio de 15m de diámetro.

La fijación en pared podría llegar a cubrir un espacio de 11.3 x 11.3 metros (m^2).

Estos sistemas tienen un diseño compacto. Sus mensajes son claros y su principal aplicación es la seguridad y protección de las personas.

EN54-3 - Sirenas contra incendios

Sirena Sonos: Sistema de instalación fácil, rápido y fiable. Conexiones en base realizadas durante la fase inicial y para la puesta en marcha, solo se debe fijar la cabeza en la base mediante un 'Giro' (clic), evitando posibles problemas con la conexión del cableado. Selección de 32 tonos, incluidos los principales estándares internacionales.
2 tipos de Bases, Profunda con un grado de protección IP65 y sirve para interior y exterior y Superficial con IP21 para interior. Disponibles en colores rojo o blanco. Audibilidad a 1m: hasta 106dB (A), Voltaje: 9 - 60 VCC, Corriente (depende del tono): 4 - 41 mA

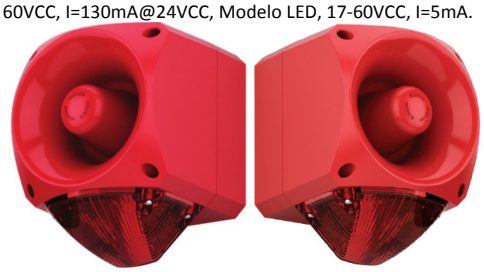
Base con Sirena: Tiene un perfil bajo, su aplicación principal es para instalación junto con los detectores de humo y calor patentados y proporcionar tanto la detección como la alarma en un mismo punto, lo que reduce los costes de cableado e instalación. Con la cubierta opcional permite utilizarse como sirena individual, de uso en interior. Disponible en colores blanco y crema. Audibilidad a 1m: hasta 95dB (A), Voltaje: 17 - 60 VCC, Corriente (depende del tono): 2 - 7 mA

Sirena - Nexus 105/110/120: Conexiones en base realizadas durante la fase inicial, para una instalación más rápida y más confiable. Además, la cabeza se fija mediante elementos de sujeción de cuarto de vuelta que permite una instalación más rápida, precisa y resistente para la compresión del sellamiento a la intemperie. Con IP66, puede ser instalada en casi cualquier lugar. 64 tonos, 3 etapas de alarma. Modelo 105dB, V=10-60VCC, I= 8-40mA, Modelo 110dB, V=10-60VCC, I=10-50mA y Modelo 120dB, V=10-60VCC, I=120-550mA.

Campana de Incendio The Fire Bell es una campana motorizada diseñada para aplicaciones de alarma contra incendios. Su bajo consumo de corriente y universalmente reconocible sonido de alarma hace que sea una opción ideal para muchos sistemas de alarma. Diseñado para facilitar su instalación, cuenta con un gong de acero robusto. Audiabilidad a 1m: máx 95dB (A), V:19-28VCC, I:20mA

Balizas & Balizas con Sirena

Baliza Sonos: Sistema de instalación fácil, rápido y fiable. Conexiones en base realizadas durante la fase inicial y para la puesta en marcha, solo se debe fijar la cabeza en la base mediante un 'Giro' (clic), evitando posibles problemas con la conexión del cableado. Utiliza una carcasa translucida por todas sus caras, la cual provee una mayor cobertura y un mejor aprovechamiento de la emisión de luz. 2 tipos de Bases, Profunda con un grado de protección IP65 y sirve para interior y exterior y Superficial con IP21 para interior. Disponible con faro Xenón 2J o faro LED de alta eficiencia. Flash sincronizado. Opción de base blanca. Disponibles Opciones de Color de lentes para; faros Xenón "rojo, ámbar, blanco, azul y verde" y para faros LED "rojo, ámbar y blanco". Modelo Xenón, V=10-60VCC, I=130mA@24VCC, Modelo LED, 17-60VCC, I=5mA.



Baliza con Sirena - Nexus 105/110/120:

Conexiones iniciales en base, para instalación más sencilla y confiable. Además, la cabeza se fija mediante elementos de sujeción de cuarto de vuelta que permite una instalación más rápida, precisa y resistente para la compresión del sellamiento a la intemperie. Disponible con faro Xenón 5J o faro LED de alta eficiencia, Se combina una potente sirena de 110dB o 120dB con una baliza de alto rendimiento que garantiza una señal audio-visual eficaz. Disponibles variantes de corriente alterna. Con IP66, puede ser instalada en casi cualquier lugar. 64 tonos, 3 estados de alarma. Baja corriente de entrada (sólo LED). Modo estático / intermitente (sólo LED). Disponibles colores de lentes para faros Xenón y de LED "rojo, ámbar, blanco, azul y verde".
Modelo Xenón, Isirena= 330mA@24Vcc + Modelo 105dB I=8-40mA, Modelo 110dB I=10-50mA y Modelo 120dB, I=120-550mA.
Modelo LED, Isirena= 18mA/65mA@24Vcc + Modelo 105dB I=8-40mA, Modelo 110dB I=10-50mA y Modelo 120dB, I=120-550mA.

Techo

Pared

Baliza con Sirena - Sonos Pulse

Aprobación EN54-23. Cobertura de un dispositivo de **Techo** hasta 3m altura y 11.3m x 11,3m (m^2) y de **Pared** hasta 3,5m altura y 11,5m x 11,5m (m^2).

Especificaciones:	**Baliza**	**Sirena**
Voltaje	17-60VCC	17-60V DC
Corriente a 0,5Hz	20mA	25mA
Corriente a 1,0Hz	40mA	45mA
Color del cuerpo	rojo o blanco	rojo o blanco
Protección	IP65 (B.deep)	IP65(B.deep)
Temp. función.	-25ºC + 70°C	-25ºC + 70°C
Salida de sonido	N / A	97dB (A)

C/ Imprenta, 8 – 28760 Tres Cantos, Madrid – España - Tel. (+34) 918 030 792 Fax. (+34) 918 035 875 - www.tasc.es