ASC2367W

Avvisatore ottico/acustico VAD da esterno multi tono autoalimentato dal loop. Colore bianco con lampeggiante rosso. Base alta. Montaggio a soffitto.

Generalità

L'ASC2367W è un sirena con lampeggiante VAD per montaggio a soffitto indirizzabile a base profonda e corpo BIANCO, per sistemi di allarme incendio con protocollo antincendio serie 2000. La selezione di più toni e l'approvazione completa CPR garantiscono la conformità alle normative. Il VAD ha una lente di colore ROSSA e una frequenza del flash di 0,5 o 1 Hz (selezionabile al momento dell'installazione).

Le sirene/VAD della serie 2000 funzionano connesse ad un loop incendio della serie 2000 a 2 fili e sono alimentate direttamente dal loop, ovvero non è necessaria alcuna alimentazione esterna. L'ASC2367W prevede la sincronizzazione automatica dell'avvio a fasi controllata dalla centrale antincendio e dispone di una custodia stagna.



Installazione

Il cablaggio del dispositivo viene effettuato nella base e consente il montaggio e il successivo bloccaggio della sirena. Nella base è previsto un terminale di terra separato per il collegamento dello schermo o della terra funzionale quando richiesto.

Efficiente e versatile

Queste sirene/VAD possono funzionare in diverse modalità operative a seconda dei requisiti locali richiesti. Forniscono un'elevata potenza sonora con un basso consumo di corrente, riducendo così i requisiti di alimentazione in standby e il costo complessivo del sistema. Sono equipaggiate di un controllo del volume alto/basso di serie, consentendo di effettuare le regolazioni acustiche durante l'installazione. La sirena prevede la selezione del tono durante l'installazione. Sono disponibili 32 impostazioni di tono.

La frequenza di lampeggio del VAD può essere impostata durante l'installazione a 1 Hz per le normali applicazioni o, per il risparmio energetico, a 0,5 Hz, riducendo il consumo in corrente dell'unità.

Dettagli

- Alimentazione diretta da loop
- Alta potenza sonora con consumo limitato di corrente
- Tono multiplo, potenza sonora e frequenza lampeggio selezionabili
- Predisposto per livelli diversi di evacuazione con 3 toni preselezionabili
- Sincronismo automatico per avvisatore acustico e lampeggiante
- Certificato CPR EN54-3 ed EN54-23

ASC2367W

Avvisatore ottico/acustico VAD da esterno multi tono autoalimentato dal loop. Colore bianco con lampeggiante rosso. Base alta. Montaggio a soffitto.

Specifiche tecniche

Generale

Compatibilità	Aritech 2000 series systems

Elettrico

Accendi su impulso	<1.2 mA
Tensione di esercizio	17 to 32 VDC
Consumo attuale	310 µA (Quiescent @ 24 VDC) 5.1 mA (Sounder ON @ 24 VDC) 20 mA @ 0.5 Hz / 40 mA @ 1Hz (Beacon ON @ 24 VDC)
Cable size	0.28 mm² to 2.5 mm²

Sirena

Livello di uscita	97 ±3 dB(A) @ 1 m @ 90º (Tone and voltage dependent)
Output level adjustment	8 dB
Frequency	400 to 2850 Hz (tone dependent)
Toni selezionabili	32
Sincronizzazione	Automatic
Numero di stadi	3

VAD

Colore	Red
Intervallo	C-3-9
Copertura del pavimento	63 m²
Frequenza Flash	0.5 or 1 Hz
Sincronizzazione	Automatic

Fisico

Dimensioni fisiche	100 x 104 mm (Ø x H)
Peso netto	345 g
Colore	Bianco
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto
Posizione di montaggio	Base
Altezza di montaggio	Up to 3 m
Base di montaggio	Profondo
Materiale	Policarbonato alto impatto

Ambientale

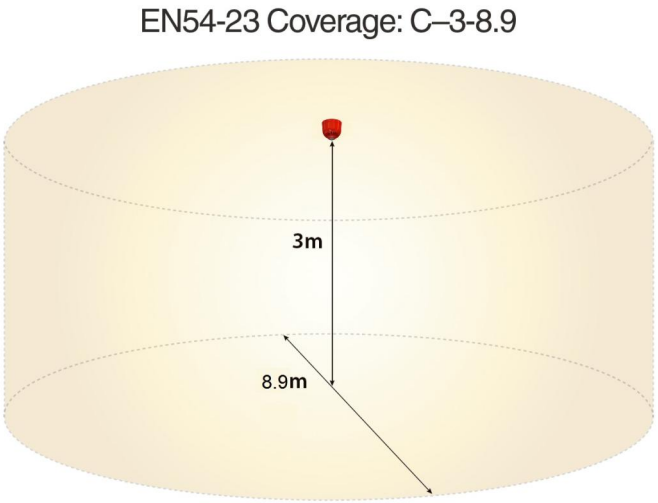
A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +55°C
Storage temperature	-10 to +55°C
Umidità relativa	5 to 95% noncondensing
Ambiente	All'aperto
IP rating	IP33C (Deep base IP65)

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificazioni	EN54-23, EN54-3

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di segnalazione	AS36RIM	Targa di supporto per avvisatori ottico acustici con pittogramma "FIRE"
Dispositivo di segnalazione	AS36RIM-09	



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 25 July 2025 - 18:31