

EK-WL8-OV

Rivelatore Ottico di Fumo Wireless con Messaggi Vocali e VAD Incorporati

Caratteristiche

- ▶ Certificato EN54-3, 7, 23 e 25
- ▶ Conforme RED
- ▶ Sirena con messaggi vocali e VAD integrato
- ▶ Algoritmo interno per prestazioni ottimali
- ▶ Controllo della rimozione del rivelatore dalla base
- ▶ Vita stimata della batteria fino a 10 anni*
- ▶ Utilizza batterie economiche standard al litio
- ▶ Comunicazione wireless bidirezionale
- ▶ Ottimizzazione automatica dell'ampiezza e della frequenza wireless
- ▶ Compatibile con tutti i Moduli Traslatore/ Espansione Ekho.



Descrizione

Il rivelatore ottico di fumo wireless EK-WL8-OV integra messaggi vocali ed un dispositivo visivo di allarme incendio (VAD) con LED bianchi e frequenza flash do 0.5 Hz.

Il rivelatore utilizza la tecnologia ottica per la rivelazione del fumo in

combinazione ad algoritmi, garantendo elevate performance e riduzione dei rischi di falsi allarmi.

L'utilizzo di algoritmi di elaborazione del segnale radio ben collaudati garantisce i massimi livelli di sicurezza e affidabilità del sistema.

Specifiche tecniche

Codice prodotto	EK-WL8-OV	
Range frequenza di funzionamento	868 - 870 MHz	
Portata comunicazione (in spazio aperto)	1200 m	
Tipo di modulazione	GFSK	
Canali di frequenza di funzionamento	6	
Potenza max. irradiata	≤ 25 mW	
Numero di messaggi	3 (può essere riprodotto un solo messaggio alla volta)	
Potenza sonora max.	>91 dB(A) per tutti i messaggi @ 1 metro	
Gamma frequenza	500 - 3500 Hz	
Colore LED VAD / Classificazione	Bianco / C-3-7.5	
Frequenza flash	0.5 Hz	
Temperatura di funzionamento	da - 10 °C a + 55 °C	
Valutazione IP	IP21	
Umidità max. tollerata	95% RH (non-condensante)	
Peso (g) / Dimensioni (mm)	215 / ø 111 x A 74	
Alimentazione (Due batterie 3V al litio)	1 x Batteria primaria (CR123A)	1 x Batteria secondaria (CR123A)
	1.2 Ahr	1.2 Ahr
	8 - 10 anni durata di vita batteria primaria*	8 mesi durata di vita batteria secondaria

Normative e Certificazioni

EN54-3 Dispositivi sonori di allarme incendio

EN54-7 Rivelatori di fumo

EN54-23 Dispositivi visuali di allarme incendio

EN54-25 Componenti che utilizzano collegamenti via radio



*Dipende dal tipo di utilizzo



Per ulteriori informazioni si prega di visitare www.hochiki.it
Hochiki Europe (HT) Ltd. si riserva il diritto di modificare le specifiche dei suoi prodotti di volta in volta senza preavviso. Sebbene sia stato fatto il possibile per garantire l'accuratezza delle informazioni contenute in questo documento, Hochiki Europe (HT) Ltd non garantisce che siano aggiornate o non contengano errori. Verificare online la versione corrente su store.hochikeurope.com