

radius

SIRENA DA INTERNO
KSI6100000.310 – KSI6101000.310
Universale - KS-BUS



INTRODUZIONE

La sirena da interno autoalimentata **radius** è più propriamente un **avvisatore acustico e luminoso di livello professionale** che presenta un design unico ed esclusivo, estremamente compatto e sottile (solo 37 mm. nel punto di maggiore spessore) unitamente ad una tecnologia d'avanguardia per ottenere prestazioni d'eccellenza con il massimo risparmio energetico: elevata pressione sonora, lampeggiatore LED da 3W che funge anche **da luce di emergenza**. La sirena è completamente gestita da un microcontrollore che verifica tutte le condizioni della sirena e le segnala opportunamente.

radius, come la tastiera ergo, è stata progettata per essere estremamente versatile anche da un punto di vista cromatico per potersi integrare perfettamente in qualsiasi architettura e interior design: infatti il suo design minimalista e le 4 varianti di colore messe a disposizione di serie permettono facilmente, anche all'utente finale, di cambiarne il colore a piacimento tra bianco, grigio metallizzato, rosso e nero.

Da un punto di vista funzionale, dispone di nr. 2 ingressi per attivare le segnalazioni acustiche e luminose, facilmente abbinabili a qualunque centrale di allarme grazie alla programmazione della polarità degli ingressi. Alla prima accensione la sirena legge tutti gli ingressi ed abbina il corretto stato di riposo senza bisogno di programmarli manualmente, salvando la programmazione stessa su una memoria non volatile: siano essi ingressi con comando positivo o negativo, a sicurezza intrinseca e non (comando a mancare o dare), **radius** abbina a ciascuno dei 2 ingressi l'opportuno funzionamento. La batteria è tenuta costantemente sotto controllo ed il suo malfunzionamento o scarica immediatamente segnalato alla centrale. Oltre che la protezione da taglio fili, **radius** è garantita e protetta contro l'apertura e la rimozione dal muro (anti-sabotaggi). Il materiale utilizzato (policarbonato di altissima qualità con protezione anti-UV) .

Nella versione con comunicazione su KS-BUS (solo per centrali della serie *lares*) prevede anche un sensore di temperatura di precisione per la visualizzazione in tastiera della temperatura interna.

radius

SIRENA DA INTERNO
KSI6100000.310 – KSI6101000.310
Universale - KS-BUS

DATI TECNICI

- Design ultramoderno con funzione aggiuntiva di luce emergenza
- Robusto contenitore (spessore min. 3 mm.) in policarbonato con pigmento anti-UV.
- Mascherina colorata disponibile nei 4 colori Ksenia
- Attivazione della segnalazione acustica e luminosa in caso di taglio fili
- 1 ingresso di allarme ausiliario
- 1 ingresso per attivazione della sola segnalazione luminosa (LED 3 W)
- Auto-apprendimento della polarità degli ingressi
- Buzzer piezoelettrico ad alta potenza sonora (>100dBA – 1m)
- Sensore di temperatura integrato (solo versione **radius-bus**), risoluzione +0,5°C
- Batteria tampone
- Range di temperatura: -5° +50 °C
- Dimensioni (l x h x p): 100 x 140 x 37 mm
- Peso (con batteria): g. 300

PROGRAMMAZIONE

Nella versione su KS-BUS, **radius** si collega alla centrale *lares* attraverso il bus seriale a 4 fili **KS-BUS** e si programma comodamente dalla centrale

COME ORDINARE

Prodotto finito Ksenia
KSI6100000.310 – KSI6101000.310
Universale - KS-BUS

PARTI INCLUSE

CODICE PRODOTTO	QUANTITÀ	DESCRIZIONE
KSI6100000.310 Universale	1	Sirena completa con PCBA
KSI6101000.310 KS-BUS	1	Set di 4 mascherine colorate rossa, grigia met., bianca e nera
	1	Guida Rapida di installazione in ITA/EN/FR

ACCESSORI

CODICE PRODOTTO	CERTIFICAZIONE
KSI7207850.000	Batteria Ioni di Litio 7,4 Vcc – 850 mAh

CERTIFICAZIONI

REGIONE	CERTIFICAZIONE
Europa	CE R&TTE 1995/5/CE EN50131-4 Grado 3

radius

SIRENA DA INTERNO
KSI6100000.310 – KSI6101000.310
Universale - KS-BUS

RISPETTO DELL'AMBIENTE

radius è stata progettata e realizzata con le seguenti caratteristiche per ridurre l'impatto sull'ambiente:

- Plastiche senza PVC
- Laminati senza Alogeno e circuiti stampati senza piombo
- Basso Assorbimento
- Imballo realizzato per la maggior parte con fibre riciclate e materiali provenienti da fonti rinnovabili



we care