

## SICUREZZA INTRINSECA

## LONER BEACON



## PER RISPONDERE CON PRECISIONE AGLI INCIDENTI IN AMBIENTI CHIUSI

### Il posizionamento preciso consente una rapida risposta alle emergenze

I segnali GPS non sempre riescono da soli a individuare in ambienti chiusi la posizione dei dipendenti in maniera sufficientemente precisa per rispondere con efficacia alle emergenze. In tali situazioni, ogni secondo conta e il tempo sprecato per individuare la posizione di un dipendente può significare la differenza tra salvataggio e recupero.

Blackline Safety affronta questa sfida con la sua tecnologia per la localizzazione in ambienti chiusi basata su trasmettitori wireless compatti. Installati in modo da assicurare una copertura completa, i dispositivi vengono collocati lì dove i dipendenti lavorano, da uno per piano a uno per stanza, in base alle caratteristiche della struttura. I dispositivi sono quindi geolocalizzati sulla mappa del piano, in modo da poter conoscere con esattezza la posizione dei lavoratori. I Loner Beacon sono dispositivi convenienti, wireless e con alimentazione autonoma. L'installazione richiede solo pochi minuti, senza calibrazione o triangolazione.

Ogni Loner Beacon trasmette un codice di identificazione univoco che viene ricevuto dai dispositivi di monitoraggio Blackline Safety, G7c & Loner M6 inclusi. Quando il personale si trova in prossimità dei Loner Beacon, il dispositivo di monitoraggio ne memorizza i codici di identificazione, comunicandone la posizione a Blackline Live.

**Proteggete la sicurezza dei vostri dipendenti con la tecnologia di localizzazione per ambienti chiusi Loner Beacon.**

### Caratteristiche



Sicurezza intrinseca



Tecnologia di localizzazione accurata



Planimetrie dei piani e nomi dei fabbricati



Batterie a lunga durata



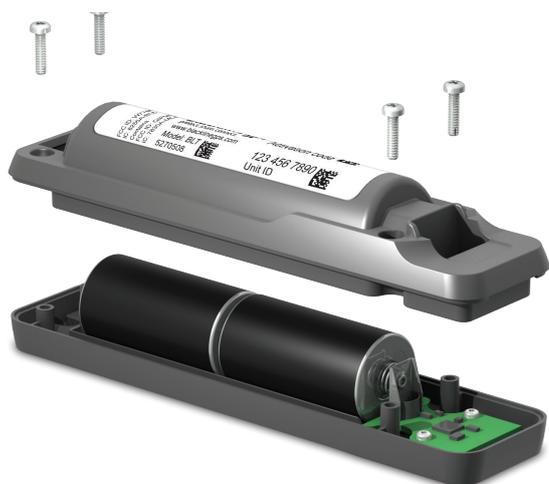
Tenuta stagna IP65



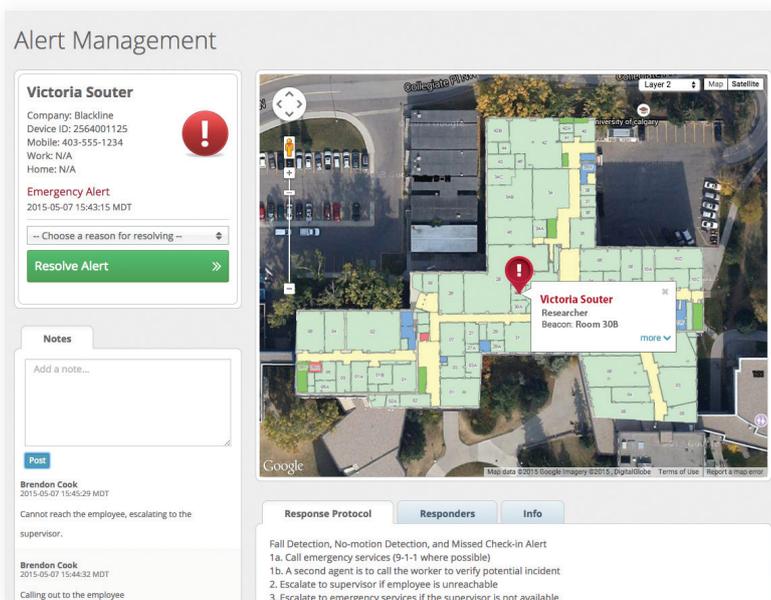
Facile impostazione



Design compatto



Batterie facili da sostituire



Le planimetrie del sito e dei piani vengono sovrapposte alla mappa interattiva di Google

## SPECIFICHE TECNICHE

### Dimensioni e peso

Dimensioni: 161 (H) x 40 (L) x 32 (P) mm (6,4 x 1,6 x 1,3")

Peso: 210 g (7,4 oz)

### Montaggio

Staffa di montaggio inclusa

Metodi di montaggi: viti, cinghie, adesivo

Opzioni di montaggio: pareti, angoli, pali, ecc.

### Pulsanti e spie luminose

Pulsante singolo per accensione/spegnimento e configurazione

LED verde per indicazione alimentazione e configurazione

LED rosso per indicazione batteria scarica

### Comunicazione wireless

Radio per posizionamento in ambienti chiusi:

2,4 GHz per i dispositivi di monitoraggio della sicurezza Lonerg supportati

### Tecnologia di localizzazione

Il segnale continuo a bassa potenza consente il rilevamento della presenza in prossimità dei dispositivi di monitoraggio della sicurezza Lonerg

### Intervallo del segnale

Segnale configurabile su quattro livelli di intervallo con portata di ricezione compresa tra 4,5 m e 36 m (15 ft e 120 ft) in assenza di ostacoli (la portata diminuisce in presenza di ostacoli)

### Messaggi di notifica

Notifica batteria scarica inviata dai dispositivi di monitoraggio della sicurezza Lonerg

### Alimentazione e batteria

Batterie: due batterie alcaline di tipo C (incluse)

Durata batterie: 5 anni di funzionamento continuo con impostazione a potenza massima, nessun cablaggio necessario

### Caratteristiche ambientali

Temperatura di conservazione: da -40 a +65 °C (-40 / +149 °F)

Temperatura di funzionamento: da -20 a +55 °C (-4 / +131 °F)

Protezione ingresso: IP65

### Conformità normativa

Classe I, Div 1, Gruppi A-D, T4

ATEX: II 1G, Ex ia IIC T4 Ga

IECEX: Ex ia IIC T4 Ga

RoHS

FCC ID: W77BCN

IC: 8255A-BCN

### Requisiti del dispositivo

Account utente attivato nel portale online Lonerg, dispositivi di monitoraggio della sicurezza Lonerg compatibili

### Garanzia

Garanzia di fabbrica di un anno

### Copertura wireless e piani di assistenza attivati

Regioni con funzionamento a 2,4 GHz: globale

Opzioni per piani di assistenza: nessun piano di assistenza necessario

### Applicazione web Blackline Live

Alcune funzioni: editor mappe Lonerg Beacon, banner allarmi, cronologia eventi, mappatura localizzazione dispositivo, gestione dispositivi, impostazioni notifiche e allarmi e altre funzioni

Gestione completa del ciclo degli allarmi di sicurezza: include i profili di configurazione degli allarmi, il protocollo di sicurezza e i contatti di emergenza

*Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.*

*© Copyright 2016 Blackline Safety Corp. Tutti i marchi, i nomi di prodotti e i loghi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.*

