

## BW-862

### Rilevatore di presenza/sicurezza PIR a soffitto wireless

**tyco**  
Istruzioni di installazione

## 1. Introduzione

Il BW-862 è un rilevatore di presenza/sicurezza a soffitto wireless intelligente (modalità selezionata) che crea un'area di copertura a 360° per rilevare il movimento degli intrusi nelle aree interne.

Il rilevatore ha le seguenti funzionalità.

- Modalità di rilevamento presenza - Attiva 15 minuti dopo l'installazione (accensione).
- Gli indicatori di qualità integrati eliminano la necessità che l'installatore si avvicini fisicamente alla centrale e riducono i tempi di installazione.
- Misurazione e report di temperatura e luce.
- Protezione tamper.
- Tecnologia Power-G two-way Frequency Hopping Spread Spectrum FHSS-TDMA.
- L'algoritmo avanzato True Motion Recognition™ (brevettato) consente di distinguere tra il movimento vero di un intruso e qualsiasi altro disturbo, il quale potrebbe provocare falsi allarmi.

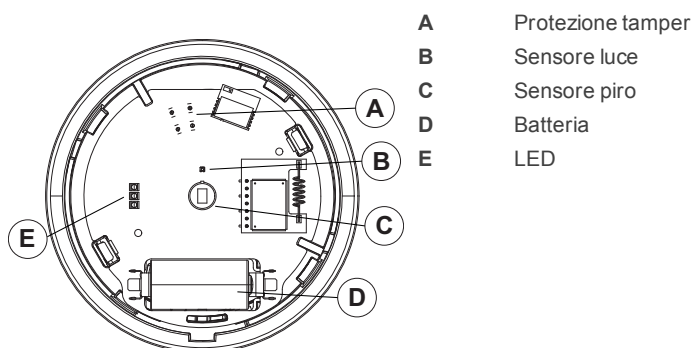


Figura 1. Vista interna

## 2. Installazione

### 2.1. Suggerimenti per l'installazione

Per individuare una posizione di montaggio adeguata, attenersi alle indicazioni che seguono.

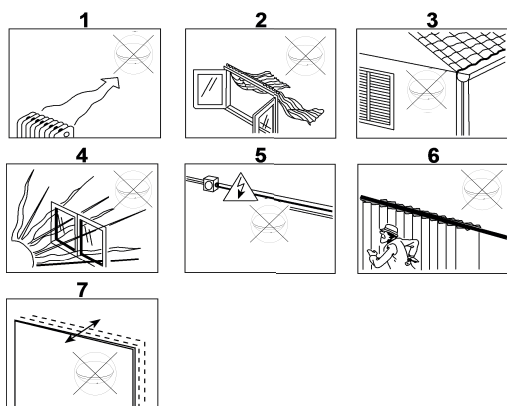


Figura 2. Indicazioni generali

1. Tenere lontano dalle fonti di calore.
2. Non esporre alle correnti d'aria.
3. Non installare all'aperto.
4. Evitare la luce solare diretta.
5. Non installare vicino alle linee elettriche ad alta tensione.
6. Non installare dietro divisori.
7. Montare su una superficie stabile e solida.

**AVVERTENZA!** Non oscurare né parzialmente né completamente il campo visivo del rilevatore.

**AVVERTENZA!** Le antenne utilizzate per questo prodotto non devono essere collocate o messe in funzione in prossimità di qualsiasi altra antenna o trasmittente.

**NOTA:** Il BW-862 va installato e utilizzato in un ambiente che fornisca il grado di inquinamento max 2 e sulla categoria di sovratensioni II IN UBICAZIONI NON PERICOLOSE. L'apparecchiatura è progettata per essere installata solo da personale qualificato addetto alla manutenzione.

### 2.2. Inserimento o sostituzione della batteria

Se la batteria è già installata, tirare la linguetta di attivazione che fuoriesce dalla parte posteriore del rilevatore.

1. Per separare il rilevatore dalla staffa di montaggio, ruotare la staffa in senso antiorario ed estrarla dal rilevatore.
2. Inserire la batteria, rispettando la polarità.
3. Allineare le linguette della staffa con le fessure del rilevatore e ruotare il rilevatore in senso orario per verificare che sia fissato saldamente.

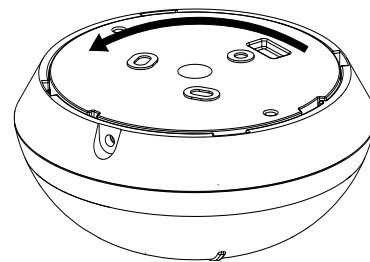


Figura 3. Rimozione della staffa

**NOTA:** se si utilizza una vite per fissare il rilevatore alla staffa, rimuovere la vite, sostituire la batteria osservando la polarità e fissare il rilevatore alla staffa utilizzando la vite.

**NOTA:** Prima di inserire la nuova batteria è consigliabile aspettare circa 1 minuto.

**Attenzione!** Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto. Smaltire le batterie usate rispettando le istruzioni del produttore e attenendosi alle norme e ai regolamenti locali.

### 2.3. Registrazione


Fare riferimento alla Guida di installazione della centrale BW e seguire la procedura indicata nell'opzione **02:ZONE/DISPOSIT** del menu di installazione.

**NOTA:** quando si registra il rilevatore sulle centrali BW con la versione 19.4 o inferiore, esso verrà registrato come rilevatore di movimento, ID 120-xxxx, e indicato come **Sens. movimento** sulla centrale.

Per registrare il dispositivo, entrare nel menu di installazione e procedere come segue:

1. Nel menu di installazione, selezionare **02:ZONE/DISPOSIT** e fare clic su **OK**.
2. Selezionare **AGG. NUOVO DISP** e fare clic su **OK**. Sul pannello compare l'indicazione **TRASMETTERE ORA o IMMETTERE ID:xxx-xxxx**
3. Tirare la linguetta di registrazione o inserire la batteria per accendere il dispositivo e iniziare il processo di registrazione automatica.

**NOTA:** se il dispositivo non si registra automaticamente è anche possibile immettere ID:XXX-XXXX (il numero del dispositivo stampato sull'etichetta).

4. Per modificare il numero di zona/dispositivo, fare clic sul pulsante freccia o digitare il numero di zona, quindi fare clic su **OK**.
5. Per configurare la posizione, il tipo di zona e i parametri del campanello, selezionare **Z0x.POSIZIONE**, **Z0x.TIPO ZONA** e **Z0x.IMP. CAMP.** e selezionare le impostazioni desiderate.
6. Selezionare una delle seguenti opzioni.
  - a. Continuare a configurare il dispositivo.
  - b. Selezionare  e fare quindi clic su **OK** per uscire.

### 2.4. Test di camminata / Test di diagnostica locale

Prima di montare in modo permanente un dispositivo wireless, montarlo temporaneamente ed eseguire un test di camminata. Eseguire un test di camminata dell'area di copertura almeno una volta alla settimana, per assicurarsi che il rilevatore funzioni correttamente.

Dopo l'inserimento della batteria o la chiusura del dispositivo, il rilevatore entra automaticamente in un periodo di stabilizzazione in cui il LED lampeggia in ROSSO per 90 secondi. Eseguire il test di camminata dell'area di copertura. Il LED diventa rosso ogni volta che viene rilevato il movimento, seguito da 3 lampeggiamenti del LED. I 3 colori del LED lampeggiante indicano la forza del segnale ricevuto.

La tabella seguente indica la potenza del segnale ricevuto.

| Risposta LED               | Forza del segnale     |
|----------------------------|-----------------------|
| Il LED verde lampeggia     | ALTO                  |
| Il LED arancione lampeggia | BUONO                 |
| Il LED rosso lampeggia     | BASSO                 |
| Nessun lampeggio           | Comunicazione assente |

**IMPORTANTE!** Sono accettabili solo forze di segnale BUONE o FORTI. Se si riceve un segnale BASSO dal dispositivo, collocarlo in una posizione diversa e rieseguire i test, fino a quando la potenza del segnale non risulti BUONA o FORTE.

**NOTA:** Dopo l'installazione, verificare la funzionalità del prodotto insieme alle centrali compatibili BW30 e BW64.

**NOTA:** Per informazioni dettagliate sul posizionamento, consultare il manuale di riferimento della centrale.

In modalità camminata di prova, a prescindere dallo stato di Selezione LED, il LED si accende ad ogni rilevamento di movimento. Effettuare una camminata di prova nell'area di copertura attraversando l'estremità del modello di copertura in entrambe le direzioni. Il LED rosso si accende ogni volta che viene rilevato il movimento, seguito dall'indicazione della potenza del segnale LED fisso. Dopo 15 minuti, il rilevatore entra automaticamente in modo normale.

### 2.5. Montaggio del dispositivo

1. Segnare e praticare due fori sulla superficie di montaggio. Se si installa la protezione tamper sul rilevatore, contrassegnare e praticare un foro per la protezione tamper e un foro per una delle altre scanalature disponibili.
2. Serrare la staffa alla superficie di montaggio utilizzando le due viti.
3. Allineare le linguette della staffa con le scanalature del rilevatore e ruotare il rilevatore in senso orario. Verificare che esso sia fissato saldamente.

4. Serrare il rilevatore alla staffa con la vite.

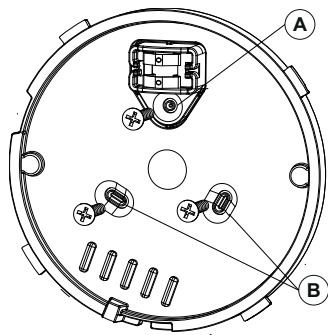


Figura 4. Fissaggio della staffa

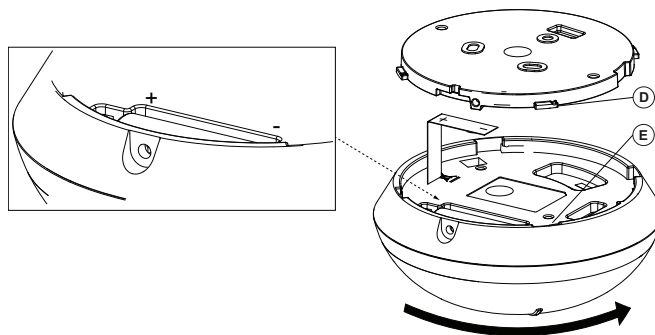


Figura 5. Applicazione del rilevatore

- A Protezione tamper
- B Scanalature viti staffa
- C Striscia di isolamento
- D Linguette della staffa
- E Alloggiamenti del rilevatore

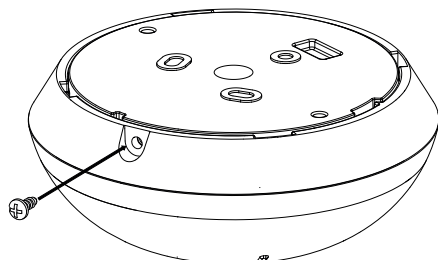


Figura 6. Fissaggio del rilevatore

La seguente tabella indica la distanza di rilevamento in funzione dell'altezza di montaggio.

|                         |       |        |     |
|-------------------------|-------|--------|-----|
| Altezza                 | 2 m   | 3 m    | 4 m |
| Distanza di rilevamento | 3,1 m | 3,75 m | 5 m |

## 2.6. Funzionamento LED

| Indicazioni LED                  | Evento                                     |
|----------------------------------|--|
| Il LED rosso lampeggia           | Stabilizzazione (riscaldamento 90 secondi) |
| LED rosso acceso per 0,2 secondi | Apertura/chiusura tamper                   |
| LED rosso acceso per 2 secondi   | Allarme intrusione                         |

## 3. Visualizzazione della temperatura

Per istruzioni sulla visualizzazione della temperatura e della luce delle zone sulla centrale corretta, in base alla misurazione del BW-862, consultare la Guida di installazione BW, sezione 6.2 "Esecuzione di un test periodico".

## 4. Configurazione dei parametri del rilevatore

Entrare nel menu IMPOST. DISP. e seguire le istruzioni di configurazione per il dispositivo, come descritto nella tabella seguente.

| Opzione                   | Istruzioni di configurazione  |
|---------------------------|---|
| LED di Allarme            | Definisce se l'indicazione del LED di allarme sarà attivata o meno. Opzioni impostabili: LED ON (impostazione predefinita) e LED OFF.   |
| Contatore eventi          | Non applicabile a questo dispositivo.   |
| Funzion. DISINS.          | Consente di definire se impostare o meno il tempo di attività durante il disinserimento. Opzioni impostabili: NO ATTIVITA (impostazione predefinita), Sì – nessun ritardo, Attivo-Pausa 5s, Attivo-Pausa 15s, Attivo-Pausa 30s, Attivo-Pausa 1m, Attivo-Pausa 2m, Attivo-Pausa 5m, Attivo-Pausa 10m, Attivo-Pausa 20m e Attivo-Pausa 60m. |
| MO. CAL. > 35°C [ >95°F]  | Definire se la centrale invia o meno un avviso "molto caldo" quando la temperatura supera 35°C per almeno 10 minuti. Il ripristino dell'avviso si verifica quando la temperatura scende al di sotto di 34°C per la durata dei 10 minuti. Opzioni impostabili: Disabilita (impostazione predefinita) o Abilita                             |
| FREDDO < 19°C [ <66°F] *  | Definire se la centrale invia o meno un avviso "freddo" quando la temperatura scende al di sotto di 19°C per almeno 10 minuti. Il ripristino dell'avviso si verifica quando la temperatura sale al di sopra di 20°C per la durata dei 10 minuti. Opzioni impostabili: Disabilita (impostazione predefinita) o Abilita                     |
| CONG. < 7°C [ <45°F]*     | Definire se la centrale invia o meno un avviso "congelamento" quando la temperatura scenderà al di sotto di 7°C per almeno 10 minuti. Il ripristino dell'avviso si verificherà quando la temperatura salirà al di sopra di 8°C per la durata dei 10 minuti. Impostazioni opzionali: Disabilita (impostazione predefinita) o Abilita       |
| FREEZER > -10°C [ <14°F]* | Definire se la centrale invia o meno un avviso "freezer" quando la temperatura sale al di sopra di -10°C per almeno 30 minuti. Il ripristino dell'avviso si verifica quando la temperatura scende al di sotto di -11°C per la durata dei 10 minuti. Opzioni impostabili: Disabilita (impostazione predefinita) o Abilita                  |
| Modalità Presenza         | Definisce se la modalità di presenza verrà attivata o meno.   |

| Opzione                            | Istruzioni di configurazione  |
|------------------------------------|---|
| Impostazione del timer di presenza | Definisce se impostare o meno il timer di attività durante la modalità Presenza. Opzioni impostabili: 2 min, 5 min, 10 min, 30 min o Disabilita. La modalità Presenza non è attiva in modalità Disabilita, in quanto essa funziona in base all'attività DISINS. |

**NOTA:** Per generare un allarme o ripristinare la trasmissione, la temperatura deve superare la soglia per la durata richiesta.

**NOTA:** L'utente deve concedere l'accesso all'installatore per abilitare o disabilitare da remoto il LED di segnalazione.

**NOTA:** la modalità Presenza e il timer di presenza non sono disponibili con le centrali BW versione 19.4 o precedente.

## 5. Specifiche

### INFORMAZIONI GENERALI

#### Tipo rilevatore

Un sensore piroelettrico che funziona in una configurazione a doppia separazione

#### OTTICA

##### Dati della lente

Lente tipo Fresnel

Numero di fasci: 72

##### Copertura massima

Ø10 m/360° all'altezza di installazione massima di 4 m

#### ELETTRICITÀ

**Alimentatore:** Tipo C

#### Batteria interna

Batteria al litio da 3 V, CR-123 A, usare solo Panasonic e GP

**Capacità nominale della batteria:** 1450 mAh

#### Durata batteria (uso tipico)

Minimo 1 anno. Per l'uso tipico (modalità sicurezza), 5 anni.

**Soglia batteria in esaurimento:** 2,6 V

**NOTA:** L'impossibilità di connettersi con la rete wireless, oppure una qualità del collegamento wireless non superiore al 20% potrebbe ridurre notevolmente la durata prevista della batteria.

#### Test alimentazione batteria

Eseguito immediatamente dopo l'inserimento della batteria e periodicamente, dopo un certo numero di ore.

L'alimentazione è di tipo C, in conformità con la documentazione EN 50131-6 – Clausola 6.

#### Consumo di corrente

20µA di media quiescente, massimo 150 mA (durante la trasmissione)

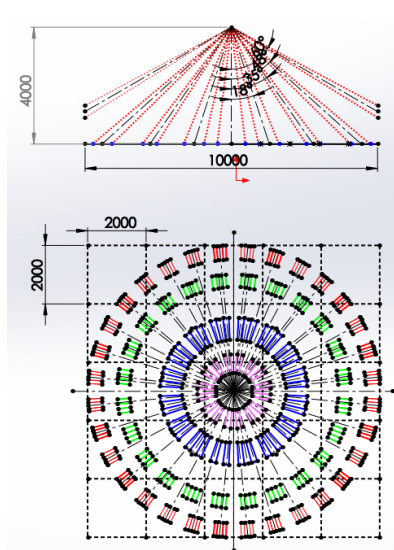


Figura 7. Distribuzione fascio a 4 m

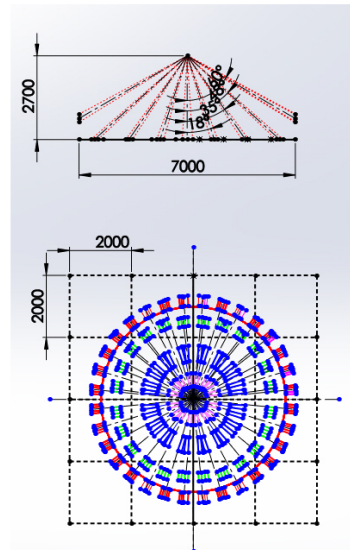


Figura 8. Distribuzione fascio a 2,7 m

### FUNZIONALI

**Periodo allarme:** 2 secondi

### WIRELESS

**Frequenza**

868-869 MHz

**Potenza di trasmissione massima**

14 dBm a 868 MHz

**Protocollo di comunicazione:** PowerG**Supervisione:** Segnalazione a intervalli di 256 secondi**Avviso di manomissione**

Segnalato quando si verifica un evento di tamper e in qualsiasi messaggio successivo, fino a quando l'interruttore tamper non viene ripristinato.

**MONTAGGIO****Altezza:** Da 2 m a 4 m**Opzioni di installazione:** Superficie del soffitto**REQUISITI AMBIENTALI****Immunità RF**

20 V/m fino a 1000 MHz, 10 V/m fino a 2700 MHz

**Temperature operative**

Da -10°C a 50°C.

**Temperature di immagazzinamento**

Da -20°C a 60°C


**Umidità**

Umidità relativa media fino a circa il 75%, senza condensa. Per 30 giorni l'anno, l'umidità relativa può variare tra l'85 % e il 95 %, senza condensa.

**PROPRIETÀ FISICHE****Dimensioni (diametro):** 10,6 cm**Peso (con batteria):** 110 g**Colore:** Bianco**RICEVITORI COMPATIBILI**

Questo dispositivo può essere usato con centralie ricevitori Bentel che utilizzano la tecnologia PowerG.


## 6. Conformità agli standard

|   |   |
|---|---|
|  | Il BW-862 è conforme ai seguenti standard:<br>Europa: EN 300220, EN 301489, EN 50130-4, EN 62368-1, EN 50131-2-2 Grado 2, Classe II, EN 50130-5, EN 50131-6 Tipo C.   |
|   | Con la presente, Bentel Security dichiara che il tipo di apparecchiatura radio BW-862 è conforme alla Direttiva 2014/53/EU.<br>Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:<br><a href="http://www.bentelsecurity.com/dc">www.bentelsecurity.com/dc</a> . |

**NOTA:** Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radiofoniche. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una specifica installazione. Se questa apparecchiatura non provoca interferenze dannose alla ricezione radiotelevisiva, che è possibile determinare accendendo e spegnendo l'apparecchiatura, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la separazione tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Chiedere aiuto al rivenditore o a un tecnico radio/TV esperto.

**AVVERTENZA!** Se l'unità viene sottoposta a modifiche o elaborazioni non espressamente approvate dal soggetto responsabile della conformità, l'utente potrebbe perdere il diritto a utilizzare l'apparecchiatura.

|   |  |
|---|--|
|  | R.A.E.E. Dichiarazione sul riciclaggio del prodotto<br>Per informazioni sul riciclaggio di questo prodotto è necessario contattare l'azienda presso la quale esso era stato acquistato inizialmente. Se questo prodotto viene gettato via e non viene restituito per la riparazione, è necessario assicurarsi che esso venga restituito, attenendosi alle informazioni del fornitore. Questo prodotto non può essere smaltito nei rifiuti domestici. |
|   | Direttiva 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.  |

**GARANZIA**

Visonic Limited (il "Produttore") fornisce garanzia per questo prodotto (il "Prodotto") unicamente all'acquirente originale ("l'Acquirente") per difetti di fabbricazione e di materiali in condizioni di utilizzo normale del prodotto per un periodo di dodici (12) mesi dalla data di spedizione da parte del Produttore.

Questa garanzia è assolutamente condizionata dal fatto che il Prodotto sia stato installato, controllato e azionato correttamente, e in condizioni di utilizzo conformi alle istruzioni di installazione e funzionamento consigliate dal Produttore. I prodotti che sono divenuti difettosi per qualsiasi altra ragione, a discrezione del Produttore, quale installazione non corretta, mancato rispetto delle istruzioni fornite di installazione e funzionamento, negligenza, danno intenzionale, uso improprio o vandalismo, danno accidentale, alterazione, manomissione o riparazione effettuata da terze parti diverse dal fabbricante, non sono coperti da questa garanzia.

Il software non è coperto da alcuna garanzia e tutti i prodotti software sono venduti come licenza utente in base ai termini del contratto di licenza software incluso con tale Prodotto.

Il Produttore non sostiene che questo Prodotto non può essere compromesso e/o eluso o che il Prodotto potrà prevenire il decesso e/o le lesioni personali e/o danni ai materiali derivanti da furto con scasso, intrusione, incendio o altro, o che il Prodotto fornirà in ogni caso un adeguato allarme o protezione. Il Prodotto, propriamente installato e conservato, riduce esclusivamente i rischi di tali eventi e non rappresenta una garanzia o assicurazione che tali eventi non si verifichino.

Condizioni che rendono nulla la garanzia: questa garanzia è applicabile solo ai difetti di parti e manodopera in relazione al normale uso dei Prodotti. Essa non copre:

- \* i danni di spedizione o spostamento;
- \* i danni causati da disastri naturali, come incendio, inondazione, vento, terremoti o fulmini;
- \* i danni dovuti a cause fuori dal controllo del venditore, come tensione eccessiva, urti meccanici o danni dovuti all'acqua;
- \* i danni provocati da allegati non autorizzati, alterazioni, modifiche o corpi estranei utilizzati con o senza i Prodotti;
- \* i danni provocati dalle periferiche (a meno che tali periferiche non fossero state fornite dal venditore);
- \* i difetti provocati dal non aver predisposto un ambiente di installazione idoneo per i prodotti;
- \* i danni provocati dall'uso dei Prodotti per scopi diversi da quelli per i quali erano stati progettati;
- \* i danni dovuti a manutenzione errata;
- \* i danni dovuti a qualsiasi altro abuso, cattivo uso o applicazione impropria dei Prodotti.

Elementi non coperti dalla garanzia: oltre agli elementi che rendono nulla la garanzia, i seguenti elementi non saranno coperti: (i) costo di trasporto al centro di riparazione; (ii) spese, tasse e IVA eventualmente dovute; (iii) Prodotti che non sono identificati con l'etichetta del prodotto del venditore e il numero di lotto o numero di serie; (iv) Prodotti smontati o riparati in modo tale da avere conseguenze negative sulle prestazioni o impedire l'ispezione o l'esecuzione dei test per verificare qualsiasi richiesta di garanzia. Schede o tag di accesso restituiti e coperti dalla garanzia saranno accreditati o sostituiti a discrezione del venditore.

QUESTA GARANZIA È ESCLUSIVA E SOSTITUISCE ESPRESSAMENTE TUTTE LE ALTRE GARANZIE, OBBLIGHI O RESPONSABILITÀ, IN FORMA SCRITTA, ORALE, ESPRESSA O IMPLICITA, COMPRESA QUALSIASI GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, O ALTRO. IN NESSUN CASO IL PRODUTTORE SARÀ RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI DIRETTI O INDIRETTI PER LA VIOLAZIONE DI QUESTA GARANZIA O DI QUALSIASI GARANZIA DI ALTRO TIPO, COME GIÀ MENZIONATO.

IL PRODUTTORE NON POTRÀ IN ALCUN CASO ESSERE RITENUTO RESPONSABILE PER DANNI SPECIALI, INDIRETTI, INCIDENTALI, CONSEGUENZIALI O PUNITIVI O DOVUTI A PERDITE, DANNI O SPESE, INCLUSI PERDITA D'USO, PROFITTI, ENTRATE, O BENEVOLENZA, DERIVANTI DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE DALL'USO DELL'ACQUIRENTE O DALL'IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZARE IL PRODOTTO, O PER LA PERDITA O LA DISTRUZIONE DI ALTRI BENI O PER QUALSIASI ALTRA CAUSA, ANCHE SE IL PRODUTTORE ERA STATO AVVISATO DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

IL PRODUTTORE NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ PER CASI DI MORTE, LESIONI PERSONALI E/O DANNI ALLA PROPRIETÀ O ALTRE PERDITE DIRETTE, INDIRETTE, INCIDENTALI, CONSEGUENZIALI O DI ALTRO TIPO, SULLA BASE DI UNA PRETESA CHE IL PRODOTTO ERA DIFETTOSO. TUTTAVIA, SE IL PRODUTTORE È RITENUTO RESPONSABILE, DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE, PER QUALSIASI PERDITA O DANNO INSORTO AI SENSI DELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA, LA RESPONSABILITÀ DEL PRODUTTORE (SE PRESENTE) NON PUÒ IN OGNI CASO SUPERARE IL PREZZO DI ACQUISTO DEL PRODOTTO COINVOLTO, CHE DOVRÀ ESSERE FISSATO COME LIQUIDAZIONE DEL DANNO E NON A TITOLO DI PENALE, E SARÀ AD ESCLUSIVO CARICO DEL PRODUTTORE. ALCUNE GIURISDIZIONI NON CONSENTONO L'ESCLUSIONE O LA LIMITAZIONE DI DANNI INCIDENTALI O CONSEGUENZIALI, PERTANTO QUESTE LIMITAZIONI POTREBBERO NON ESSERE APPLICABILI IN DETERMINE CIRCOSTANZE.

Accettando la consegna del Prodotto, l'Acquirente accetta le suddette condizioni di vendita e garanzia e riconosce di esserne stato informato.

Il Produttore non sarà vincolato da alcuna responsabilità risultante da corruzione e/o di cattivo funzionamento di qualsiasi mezzo di telecomunicazione, apparecchiature elettroniche o altri programmi.

Le obbligazioni del Produttore conformemente a questa Garanzia sono limitate unicamente alla riparazione e/o sostituzione a discrezione del Produttore, dello stesso Prodotto o di qualsiasi parte difettosa. Qualsiasi riparazione e/o sostituzione non prolungherà il periodo originale di validità della Garanzia. Il Produttore non sarà responsabile per i costi di smontaggio e/o di reinstallazione. Per esercitare tale Garanzia, il Prodotto deve essere restituito al Produttore con trasporto pre-pagato e assicurato. Tutte le spese di trasporto e di assicurazione sono a carico dell'Acquirente e non sono incluse in questa Garanzia.

Questa garanzia non deve essere modificata, variata o estesa, e il Produttore non autorizza nessuna persona ad agire per suo conto nella modifica, variazione o estensione di questa garanzia. Questa garanzia si applica esclusivamente al Prodotto. Tutti i prodotti, accessori o aggiunte, di altri elementi utilizzati insieme al Prodotto, incluse le batterie, saranno coperte solo dalle loro rispettive garanzie, se presenti. Il Produttore non sarà responsabile per qualsiasi danno o perdita di qualsiasi genere, diretta, indiretta, incidentale, conseguente o di altro tipo, causata dal malfunzionamento del Prodotto dovuto a prodotti, accessori aggiunte o altri elementi, incluse le batterie, utilizzati in combinazione con il Prodotto. Questa garanzia è esclusivamente del Compratore originale e non è cedibile.

Questa Garanzia è in aggiunta e non pregiudica i diritti legali. Non si applica ogni disposizione della presente garanzia che è in contrasto con la legge nello stato o paese in cui il Prodotto viene fornito.

Legge applicabile: la declinazione di responsabilità e la garanzia limitata sono disciplinate dalle leggi nazionali di Israele.

Avvertenza

L'utente deve seguire le istruzioni operative e di installazione del Produttore, incluso il collaudo del Prodotto e del suo sistema completo almeno una volta alla settimana e dovrà prendere tutte le precauzioni necessarie per la protezione della propria sicurezza e di quella della sua proprietà.

\*In caso di conflitto, contraddizione o interpretazione tra la versione inglese della garanzia e le altre versioni, prevarrà la versione inglese. 7/15



Via Gabbiano, 22 – Z. I. S. Scolastica

64013 CORROPOLI (TE) – ITALY

Tel.: +39 0861 839060 – Fax.: +39 0861 839065

Email: [info@bentelsecurity.com](mailto:info@bentelsecurity.com)

Internet: [www.bentelsecurity.com](http://www.bentelsecurity.com)

© Bentel Security 2018 BW-862 D-307553 (Rev. 0 11/18)