

Silenya Advanced

La sicurezza
cammina con te

Nuova linea sistemi
di allarme e domotici





Fin dal 1978 Silentron progetta e produce sistemi elettronici di allarme che integrano il comando delle automazioni domotiche.

Prima in Italia a presentare soluzioni “senza fili”, oggi propone un’ampia gamma di apparecchiature altamente innovative per installazioni wireless e miste wireless/filari, che consentono di sfruttare i vantaggi di entrambe le tecnologie in funzione delle problematiche di installazione.

Le apparecchiature di allarme della nuovissima linea Silenya Advanced sono adatte per installazioni residenziali, commerciali e industriali, fino a 99 zone e consentono di comandare fino a 32 automazioni, sia localmente che a distanza, con comunicazione bidirezionale in viva voce e digitale degli allarmi e delle conferme dei comandi; inoltre rendono possibile la verifica fotografica degli eventi, attraverso appositi rilevatori dotati di fotocamera integrata.

Le nuove centrali sono collegabili in rete e pertanto programmabili e controllabili a distanza tramite PC, tablet e smartpone, in linea con le più moderne possibilità di comunicazione ed aperte ad implementi tecnici futuri, con aggiornamento via WEB, che rende durevole nel tempo l’investimento in sicurezza.

Giuseppe Mallarino
A.D. Silentron SpA



Silenya Advanced.

Due versioni, tante applicazioni

Per il professionista le soluzioni per fornire un impianto di allarme su misura da progettare in base alle diverse esigenze degli utenti.



Veloce da installare

L'interfaccia grafica delle centrali guida la configurazione e la manutenzione nel rispetto delle normative vigenti.



Semplice da gestire

Sia localmente che da remoto (WiFi/Web) tutti gli interventi sono resi semplici, rapidi e precisi, poiché si effettuano tramite centrale e sono trasmessi automaticamente via radio ai componenti del sistema.



Facile da proporre

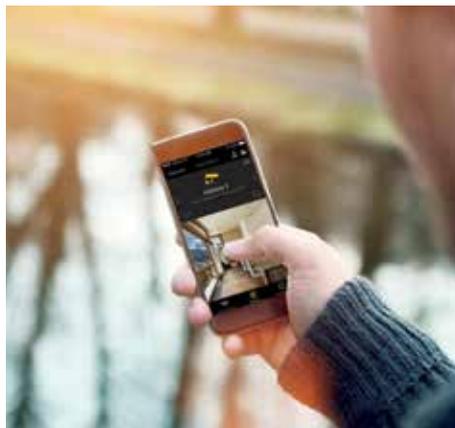
Semplicemente scorrendo la grafica su display, PC, tablet o smartphone, si comprende l'alta tecnologia offerta, decisamente superiore ad altre apparecchiature in commercio.





**Buongiorno,
saremo subito da voi**

Ognuno dei rivelatori componenti il sistema può essere abilitato a far diffondere un trillo o un messaggio vocale al passaggio o all'ingresso di una persona nei locali.



**Buongiorno,
c'è posta per te**

Tramite PhotoPIR, rivelatore intrusione con fotocamera integrata, si ricevono foto dell'ambiente in pochi secondi, sia in allarme che su richiesta, via e-mail ed MMS.



**Buongiorno,
ho disattivato l'allarme
ed aperto la serranda**

Diversi programmatori orari settimanali permettono di automatizzare differenti azioni di routine giornaliere. Le operazioni non previste possono comunque essere effettuate in tempo reale tramite le Apps.



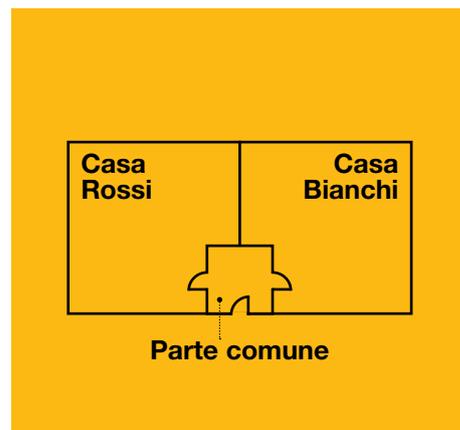
**Buongiorno,
oggi c'è il sole**

Non chiamare il giardiniere! Si può attivare l'irrigazione con un semplice comando telefonico, magari disinserendo temporaneamente la protezione esterna per evitare allarmi impropri.



**Buongiorno,
anche al lavoro**

Le potenti centrali Silenya Advanced sono adatte anche ad installazioni commerciali ed industriali, portando anche in azienda la flessibilità ed il comfort di sicurezza e automazione sempre in rete.



**Prego, siamo vicini
e siamo sicuri**

La personalizzazione degli ambienti e delle aree permette di gestire tutte le esigenze, come, ad esempio, una bifamiliare con ingresso in comune. Con Silentron la multiutenza non è più un problema.

Professionalità, per noi, significa offrire soluzioni mirate alle diverse esigenze degli utilizzatori

L'interfaccia Silenya Advanced di comunicazione fra utente e centrale è semplice ed intuitiva, permettendo di personalizzare ed utilizzare tutte le funzioni in modo pratico e veloce.



**Lasciare casa,
serenamente**

È dimostrato che un sistema di allarme ha effetto fortemente dissuasivo in caso di tentato furto. Silenya Advanced offre in più la possibilità di verificare con le fotografie quanto successo realmente.



**Sentirsi a casa,
sentirsi al sicuro**

Silenya Advanced permette di gestire la protezione anche quando si è presenti, fin dall'esterno dei locali, generando prima allarmi vocali dissuasivi, poi il suono delle sirene, e chiedendo soccorso telefonicamente alle forze di intervento.



**Guasti, problemi, danni:
tutto sotto controllo**

La sfortuna è sempre in agguato: un principio di incendio, un allagamento, la semplice mancanza di corrente e molto altro possono essere segnalati tempestivamente evitando guai maggiori.



**Questa casa
è (anche) mia**

Appositi rivelatori "Pet Immune" permettono di ottenere la protezione di ambienti dove piccoli animali possono transitare (quasi) liberamente, senza penalizzare l'aspetto sicurezza.



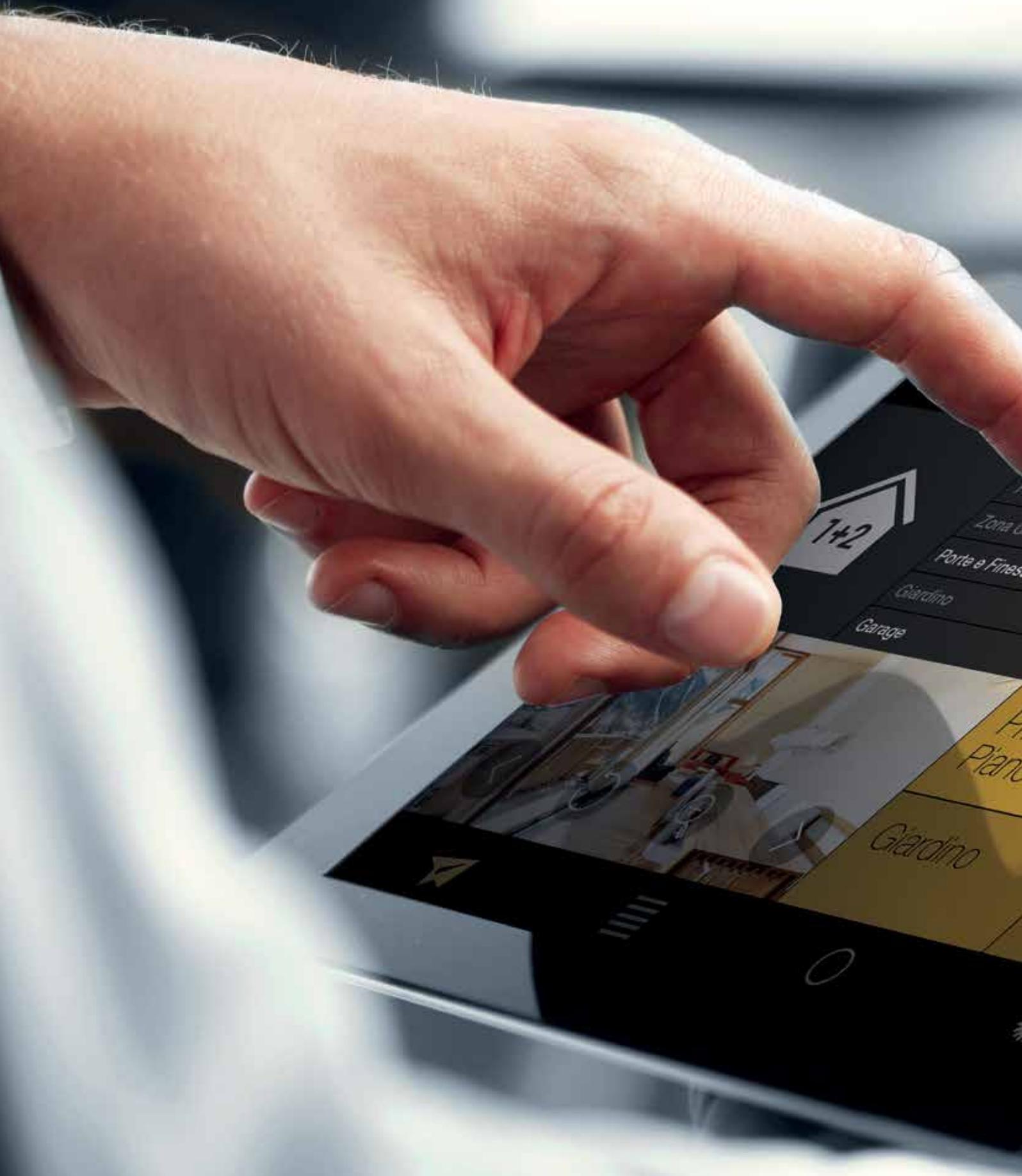
**Negozi, uffici, magazzini,
aziende: furti, incidenti,
vandalismi costano!**

Silenya Advanced è sicurezza a tutto tondo: oltre ai rivelatori anti-intrusione, dispone anche di trasmettitori adatti a controllare ogni tipo di sonda industriale, nonché di attuatori per comandare qualunque carico elettrico.



**Grazie Silenya Advanced,
lavora per me!**

Attraverso diversi programmatori orari è possibile attivare e disattivare ad ore fisse svariati apparecchi oltre all'allarme stesso, realizzando scenari di comodità!





12:34

100% 

Allarme
ON 

Allarme
OFF 

Allarme
Parziale

Plano
Terra

Porte e
Finestre



Silenya Advanced.

Una gamma antintrusione completa e una domotica semplice e affidabile

Avendo prodotto e venduto nel tempo oltre 300.000 sistemi di allarme, conosciamo bene il problema della sicurezza antiintrusione: per questo abbiamo previsto un'ampia gamma di rivelatori, dispositivi di comando e mezzi di dissuasione ed allarme.

Centrali di allarme radio/filo
Pag. 12



Mezzi di dissuasione ed allarme
Pag. 16



Dispositivi di manovra e controllo
Pag. 18



Silenya Advanced nasce capace di gestire sensori e relè senza fili, gli uni che segnalano situazioni critiche, gli altri che permettono di comandare automazioni. Tutte queste funzioni sono operative sia localmente (allarmi/comandi sul posto), che da remoto, tramite i potenti mezzi di comunicazione delle centrali (GSM/GPRS/IP).

Rivelatori volumetrici di intrusione
Pag. 20



Altri rivelatori di allarme
Pag. 25



Dispositivi per segnalazioni di allarme tecnico
Pag. 26



Dispositivi di comando senza fili per tutti gli apparecchi elettrici
Pag. 27



Centrali di allarme radio/filo

Silenya Touch con tastiera tattile integrata e Silenya Soft programmabile e gestibile via WiFi da PC, tablet e smartphone. Performanti e contemporaneamente semplici da programmare e gestire. Aperte sul web, adeguatamente protette, permettono di fare a distanza tutto ciò che si può fare in loco... ed è veramente molto!

Comunicazione bidirezionale GFSK DualBand fra dispositivi via radio

Supervisione dei dispositivi e controllo disturbi sulle bande radio

Comunicazioni bidirezionali verso l'esterno via WiFi con telegestione

Moduli opzionali PSTN, GSM/GPRS, con protocolli digitali SIA e Contact-Id

Programmazione web come Access Point o Client

Comandi tramite telecomandi, tastiere a codice, chiavi di prossimità (32 utenti)

App iOS e Android per interazione facilitata con smartphone e tablet

Ampia gamma di rivelatori intrusione per interni ed esterni

Gamma di sensori di allarme tecnico (acqua, fumo, ecc.)

Mezzi di allarme parlanti e sonori e comando dissuasori fumogeni e simili



Silenya Touch

cod. 7001

Full colour touchscreen VGA 7" 800x480 px integrato.
Scheda opzionale per 8 ingressi via cavo + 2 uscite programmabili a relè.
Spazio per 1 o 2 batterie ricaricabili PB 2,7 Ah 12 V.

Silenya Touch WLS

cod. 7000

Centrale allarme schermo tattile R/F/Wi-Fi.
Centrale come 7001, ma di spessore ridotto. Funziona a 230V CA - 6V CC, richiede batteria 6V 1,2Ah e non ha ingressi/uscite via cavo.



Silenya Soft

cod. 7002

“Black box” senza display - comandi via PC e/o tablet Wi-Fi e/o smartphone. Scheda opzionale per 8 ingressi via cavo + 2 uscite programmabili a relè. Spazio per 1 o 2 batterie ricaricabili PB 2,7 Ah 12 V.

Silenya Soft WLS

cod. 7003

Centrale di allarme “blackbox” R/F/Wi-Fi.
Centrale come 7002, ma di spessore ridotto. Funziona a 230V CA - 6V CC, richiede batteria 6V 1,2Ah e non ha ingressi/uscite via cavo.

Modulo GSM/GPRS

cod. 7010

Modulo GSM/GPRS per centrali Silenya Advanced con antenna. Questo apparecchio consente tutte le attività telefoniche della centrale in rete mobile, cioè riconoscimento del chiamante, fonia bidirezionale, SMS, MMS, trasmissioni digitali con protocollo SIA, trasmissioni e-mail.

Modulo PSTN

cod. 7011

Modulo per il collegamento alla rete telefonica fissa. Questo apparecchio consente tutte le attività telefoniche della centrale in rete fissa, cioè fonia bidirezionale e trasmissioni digitali con protocollo Contac-Id.

Scheda filare

cod. 7015

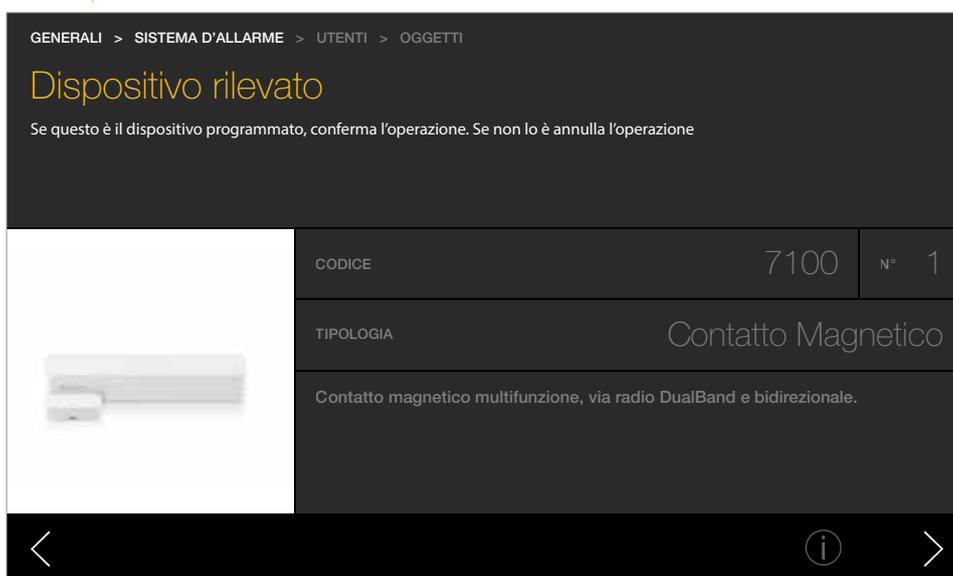
Scheda di espansione via filo a 8 ingressi programmabili.

Silenya Advanced Installatore

La configurazione guidata dell'impianto con tutte le informazioni necessarie a disposizione sulla stessa schermata rendono la programmazione veloce e pratica.

Programmazione guidata passo per passo

Istruzioni guidate per la configurazione di ogni dispositivo

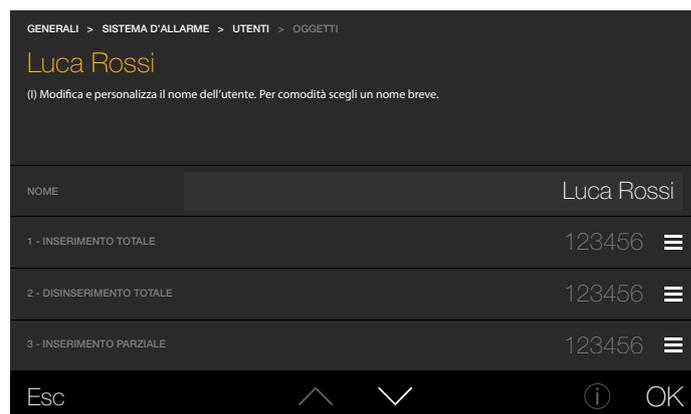


Guida all'installazione e alert di aiuto

La programmazione è semplice e veloce: molti parametri sono già predisposti su valori medi, da modificare solo se necessario



Personalizzazione delle attività di ogni utente, fino a 32



L'interfaccia utente di Silenya Advance permette l'accesso a tutte le funzioni della centrale anche agli utenti meno esperti. Tasti grandi e leggibili rendono l'utilizzo comodo a tutte le fasce di età.

Stato GSM, WiFi e segnalazione utenti collegati

Accesso e controllo diretto delle aree di attivazione dell'allarme

Stato alimentazione di rete e carica della batteria in caso di black out

Controllo di IP camera e PhotoPIR

Tasti personalizzabili di accesso diretto ai comandi del sistema di allarme e domotici

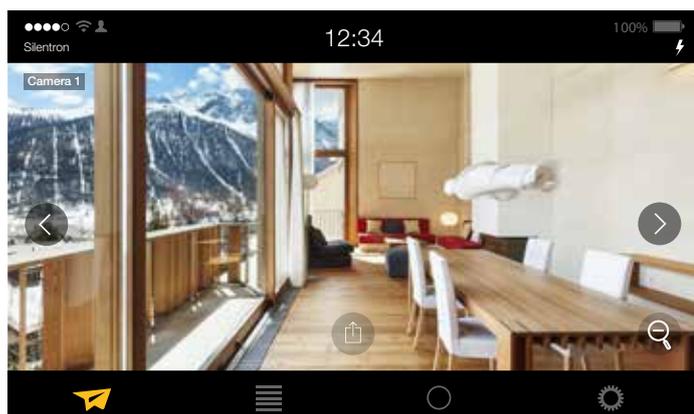
Schermata principale

Controllo dello stato dei dispositivi

Programmatore orario settimanale

Creazione di scenari personalizzati

Consultazione IP Camera



Schermate di controllo semplici ed immediate



Mezzi di dissuasione ed allarme

Un sistema di allarme efficace non può mancare di mezzi di dissuasione: infatti segnalare semplicemente l'intrusione via telefono e invio di fotogrammi non evita il furto e i danni che gli intrusi possono recare agli ambienti.

Le sirene esterne e soprattutto interne costituiscono un valido deterrente; l'accensione di luci e l'attivazione di moderni apparecchi dissuasivi, quali nebbiogeni e diffusori di agenti temporaneamente inabilitanti (ammessi dalla legge) aumentano tale effetto, spesso impedendo il furto: il sistema Silenya Advanced permette di controllare e gestire opportunamente qualunque mezzo di allarme e propone la propria gamma.



È dimostrato statisticamente che gli avvertimenti vocali, il suono delle sirene e qualunque altro mezzo dissuasivo si possa porre in atto, annulla l'effetto "sorpresa" su cui conta l'intruso e ne limita decisamente l'azione, inducendolo alla fuga.

Sirenya Evolution / Sirenya Wire



cod. 7200

Sirena via radio DualBand e bidirezionale per esterni, con allarme sonoro, parlante e lampeggiante; alimentata con 6 pile alcaline tipo D 16 Ah 1,5 V che consentono una autonomia di 3 anni circa, in funzione delle attivazioni.

cod. 7210

Sirena via cavo per esterni, con allarme sonoro, parlante e lampeggiante; alimentata dalla centrale a 14 V CC, con spazio per batteria interna standard PB 12 V 2,7 Ah.

Sirenya Mini



cod. 7220

Sirena via radio DualBand e bidirezionale per interni, con allarme sonoro e parlante; alimentata con 3 pile alcaline tipo C 5 Ah 1,5 V che consentono una autonomia di 3 anni circa, in funzione delle attivazioni.

Potenza sonora oltre 100 db, nessun lampeggiatore, altre caratteristiche come modelli precedenti.

- Potenza sonora oltre 110 db in suonata.
- Avvisi sonori ad oltre 70 db
- 3 messaggi vocali disponibili: pre-allarme, vocale 1 e 2
- Volume regolabile dei messaggi vocali
- Lampeggiatore led per allarme e segnalazioni operative: inserito/disinserito, pre-allarme, eventi
- Protezioni antimanomissione: apertura, asportazione, urto violento
- Segnalazione acustica locale e remota per sostituzione pile: brevi segnali dopo manovre ON/OFF

EN 50131-4
Grade 2
Class III
IP 45
Box ABS
1,6 Kg
Water resistant PCB
Temp. -25°/+55° C RH 95%

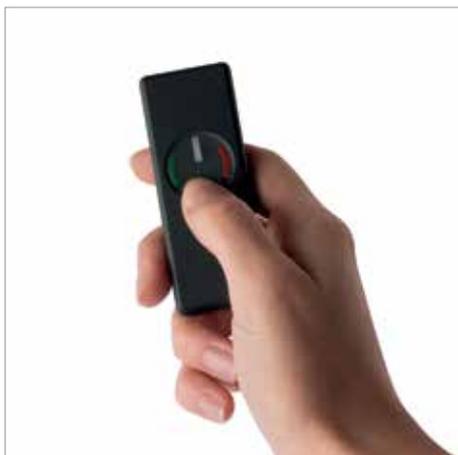
EN 50131-2-6
Grade 2
Class II
IP 41
Box ABS
0,4 Kg
Water resistant PCB
Temp. -10°/+40° C RH 95%

Dispositivi di manovra e controllo

Tutti gli utenti possono gestire correttamente ed in modo semplice il sistema: le differenti modalità di manovra di Silenya Advanced permettono ad ognuno di scegliere la propria soluzione preferita.



PCK 3



cod. 7041

Telecomando bidirezionale a 3+3 pulsanti. Inserire totalmente o parzialmente e disinserire le centrali Silenya Advanced è facile ed intuitivo, tramite i tre pulsanti colorati, che sono anche una conferma del nostro Made in Italy. Un LED nascosto sotto il pulsante trasparente conferma le operazioni. Pigiando sul led i tre pulsanti cambiano funzione e possono comandare apposite schede relè, utilizzabili per accendere luci, aprire cancelli e quant'altro.

TAG



cod. 4025Pack

Chiave digitale. Un piccolo oggetto con milioni di combinazioni codificate permette di manovrare le centrali semplicemente avvicinandolo ad esse, oppure ad una tastiera LCD, nel punto prestabilito. Facile da programmare e cancellare, in caso di smarrimento, è la "chiave" meno costosa e più immediata per gestire il proprio impianto di allarme.

Tastiera LCD



cod. 7025

Orgoglio del design Silentron, questo apparecchio estraibile e portatile consente le manovre di inserimento parziale e totale nonché il disinserimento delle centrali di allarme Silenya Advanced tramite un codice numerico a 5 cifre, con conferma della manovra visualizzata sul display. Inoltre permette di identificare in chiaro sul display fino a 32 diversi comandi verso apposite schede relè, che possono attivare e disattivare qualunque apparecchio o automatismo elettrico. Attivare le sirene di allarme o le chiamate telefoniche per richiesta di soccorso, visualizzare eventuali anomalie del sistema o eventi accaduti: basta premere un tasto ed ecco fatto!

EN 50131-3
Grade 2
Class II
IP 40
Box ABS
0,02 Kg
Water resistant PCB
Temp. -10°/+40° CRH 75%

EN 50131-3
Grade 2
Class II
IP 40
Box ABS
0,02 Kg
Water resistant PCB
Temp. -10°/+40° CRH 75%

EN 50131-3
Grade 2
Class II
IP 40
Box ABS
0,02 Kg
Water resistant PCB
Temp. -10°/+40° CRH 75%

Rivelatori volumetrici di intrusione

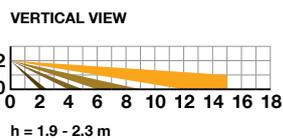
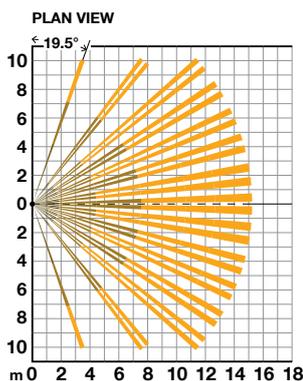
Silenya Advanced dispone di una invidiabile e completa gamma di rivelatori di movimento, che consentono la protezione “su misura” di qualunque tipo di locale, per realizzare sistemi di allarme adatti ad ogni esigenza.

- Trasmissione bidirezionale GFSK DualBand
- Installazione in interno ed esterno protetto (classe III)
- Protezione antiapertura e antirimozione
- Configurazione parametri locale e remota dalla centrale
- Facile sostituzione della pila (CR123)
- Elevata autonomia di funzionamento (oltre 4 anni)
- Versione standard e antiaccecamento (AA)
- Staffa accessoria per montaggio ad angolo



> Rivelatori passivi di infrarossi

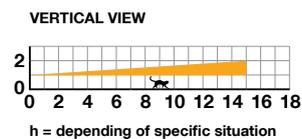
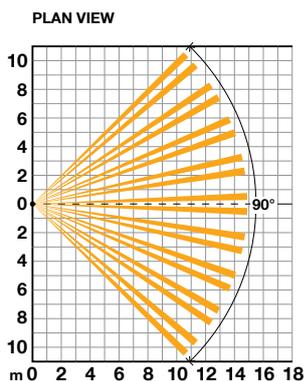
PIR / PIR AA



cod. 7130
Protezione volumetrica

cod. 7131
Protezione volumetrica con antiaccecamento

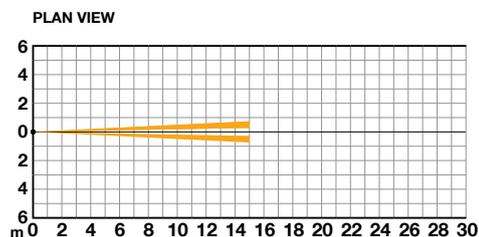
PIR Plane / PIR Plane AA



cod. 7132
Protezione a ventaglio PET Immune

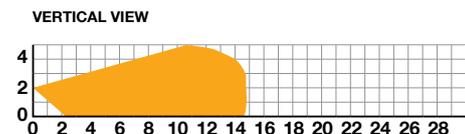
cod. 7133
Protezione a ventaglio PET Immune con antiaccecamento

PIR Tenda / PIR Tenda AA

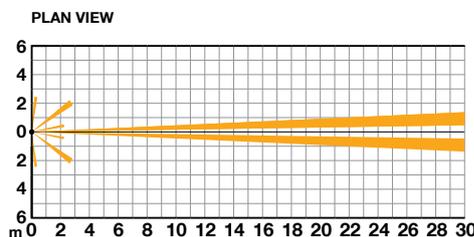


cod. 7134
Protezione a tenda verticale

cod. 7135
Protezione a tenda verticale con antiaccecamento

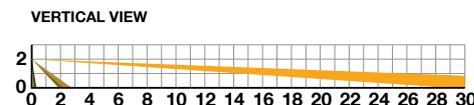


PIR Long Range / PIR Long Range AA



cod. 7138
Protezione stretta, a lunga portata verticale

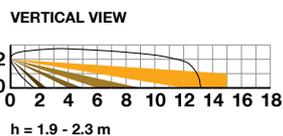
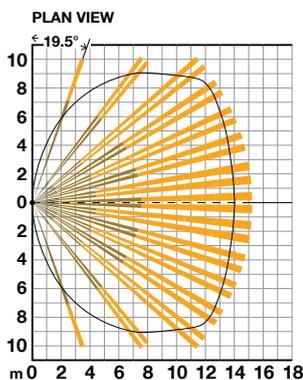
cod. 7139
Protezione stretta, a lunga portata verticale con antiaccecamento



EN 50131-2-2 Grade 2 Class III IP 64 Box ABS 0,4 Kg Water resistant PCB Temp. -25°/+55° C RH 95%

> Rivelatori a doppia tecnologia (p.i.r. + mw)

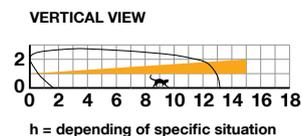
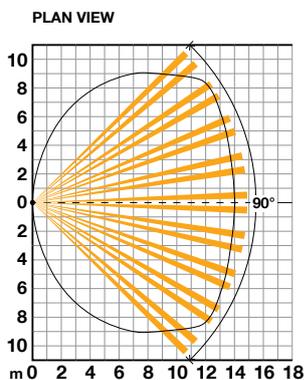
DT / DT AA



cod. 7140
Protezione volumetrica

cod. 7141
Protezione volumetrica con antiaccecamento

DT Plane AA



cod. 7143
Protezione a ventaglio PET Immune con antiaccecamento

EN 50131-2-3 Grade 2 Class III IP 64 Box ABS 0,4 Kg Water resistant PCB Temp. -25°/+55° C RH 95%

> Rivelatori di movimento con fotocamera

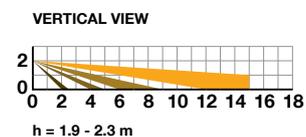
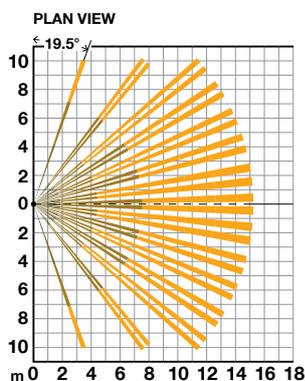
PhotoPIR Evo / PhotoPIR Evo Plane

PhotoPIR è una gamma di rilevatori anti-intrusione che integrano una fotocamera, pertanto in funzione attiva trasmettono alla centrale lo stato di allarme e contemporaneamente catturano e trasmettono immediatamente fotografie dell'ambiente alla centrale attraverso la rete WiFi locale, gestita dalle centrali Silenya Advanced. La fotocamera interna consente fotografie a colori in formato 640x480 pixel, focalizzate a circa 5-6 m di distanza, sia in allarme che su richiesta via telefono. Grazie all'illuminatore flash è possibile individuare una sagoma anomala nell'ambiente anche in caso di buio totale, pur perdendo inevitabilmente in qualità. Le foto trasmesse alla centrale sono memorizzate e successivamente inviate all'esterno nelle modalità previste, oppure rese visibili sul display della centrale stessa.

Oltre a PhotoPir le centrali sono compatibili con telecamere IP sempre attive.



- Trasmissione allarmi bidirezionale GFSK DualBand
- Installazione in interno ed esterno protetto (classe III)
- Trasmissione fotogrammi via WiFi
- Possibilità di repeater WiFi commerciale per maggior copertura
- Protezione antiapertura e antirimozione
- Configurazione parametri locale e remota dalla centrale
- Facile sostituzione delle pile (2xCR123)
- 1 anno circa di autonomia (molto legata all'utilizzo fotografico)
- Versioni con lenti differenti (ved. oltre)
- Staffa accessoria per montaggio ad angolo



cod. 7150

Rivelatore di movimento con fotocamera

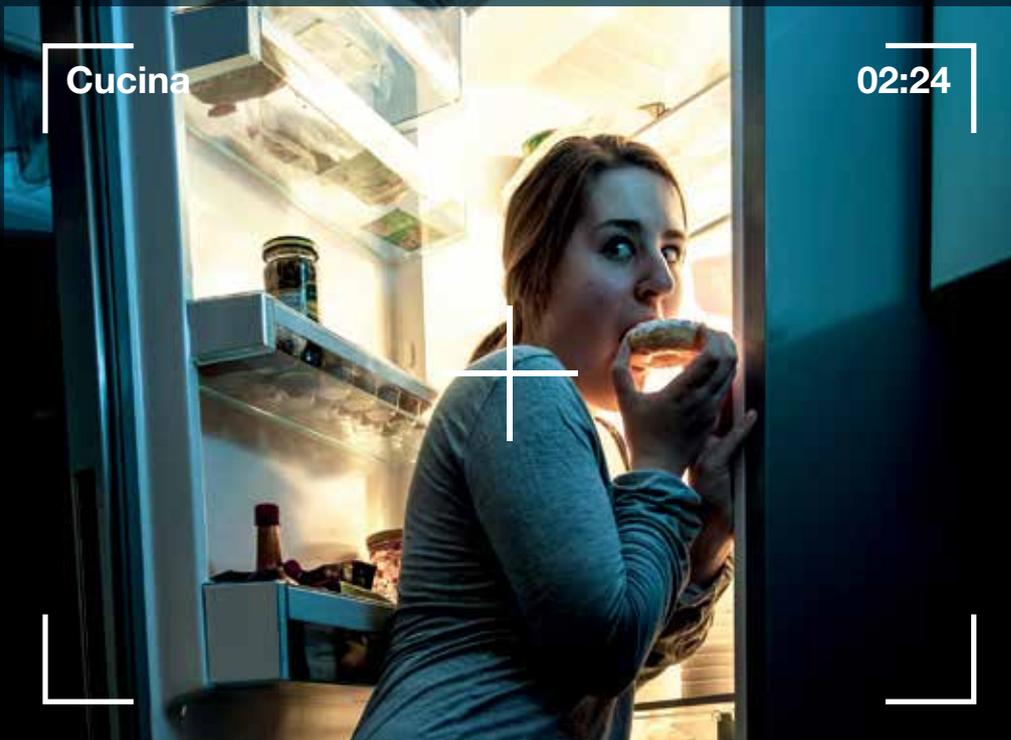
cod. 7152

Rivelatore di movimento (Pet Imm.) con fotocamera

EN 50131-3
Grade 2
Class III
IP 40
Box ABS
0,5 Kg
Water resistant PCB
Temp. -10°/+40° C RH 75%

Cucina

02:24



zona Cucina

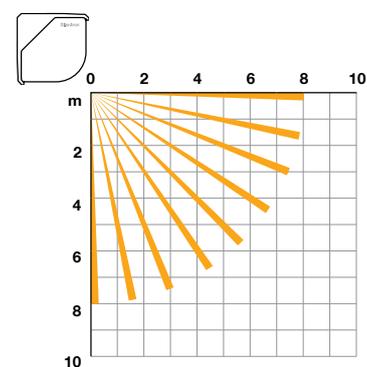
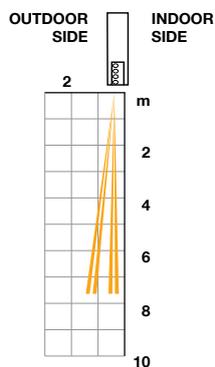
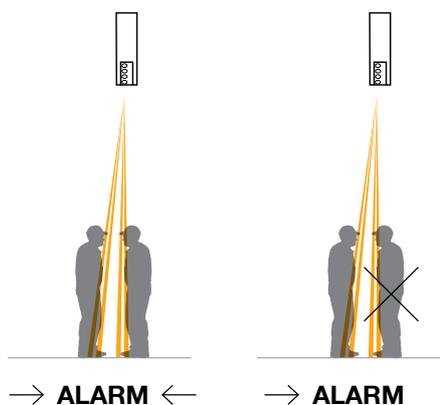
> Rivelatore passivo di infrarossi a doppio fascio sensibile

PIR Control AA

L'apparecchio è estremamente sottile, particolarmente adatto alla protezione dei vani di accesso di porte e finestre, anche posizionato esternamente, fra persiana o tapparella e infisso.

I due sensori interni creano due doppi fasci sensibili, che funzionano in AND, riducendo drasticamente la probabilità di allarmi impropri, mentre le protezioni antiaccecamento e antiestrazione rendono l'apparecchio maggiormente tutelato da tentativi di sabotaggio.

L'installazione dell'apparecchio e la sostituzione della pila sono semplici e veloci, grazie alla staffa con fissaggio a scatto.



cod. 7137 Protezione accessi a doppia tenda

EN 50131-3
Grade 2
Class III
IP 51
Box ABS
0,2 Kg
Water resistant PCB
Temp. -25°/+55° C RH 75%

Altri rivelatori di allarme

Per completare una protezione adeguata, il sistema Silenya Advanced dispone di altri dispositivi specificatamente adatti a segnalare altri eventi dolosi, fin dall'accesso all'interno dei locali.

- Trasmissione bidirezionale GFSK DualBand
- Configurazione parametri locale e remota dalla centrale
- Protezione antiapertura e antirimozione
- Facile sostituzione della pila (CR123)
- Elevata autonomia di funzionamento (oltre 4 anni)

Sensor



cod. 7100

Contatto magnetico multifunzione, via radio DualBand e bidirezionale. Nato per la protezione antiapertura degli infissi in genere, disponibile nei colori bianco e marrone, può essere utilizzato anche come trasmettitore di allarmi provenienti da altri sensori collegati via filo ai morsetti interni.

- Allarme apertura infisso e urto violento
- Protezione antimanomissione magnetica
- 2 ingressi via filo programmabili NC/NO/contaimpuls

GBD



cod. 7170

Rilevatore microfonico wls di rottura vetri, via radio DualBand e bidirezionale che segnala le frequenze tipiche emesse da vetri infranti nell'ambito di un locale di 6x6 m circa, trasmettendo allarme alla centrale.

- Allarme per rottura vetri
- Allarme apertura infisso

EN 50131-3

Grade 2

Class II

IP 40

Box ABS

0,02 Kg

Water resistant PCB

Temp. -10°/+40° C RH 75%

Dispositivi di segnalazione allarme tecnico

Questi apparecchi, inseriti nel contesto di un sistema, sono attivi 24/24H e segnalano tempestivamente situazioni di pericolo potenziale o reale, trasmettendo alla centrale l'evento che controllano.

Trasmissione bidirezionale GFSK DualBand

Installazione esclusivamente in interno

Protezione antiapertura e antirimozione

Configurazione parametri locale e remota dalla centrale

Elevata autonomia di funzionamento (oltre 4 anni)

Water sensor



cod. 7175

Rilevatore allagamento.
Sensore di presenza acqua via radio DualBand e bidirezionale. Opportunamente installato con la parte sensibile vicino al pavimento, va in allarme quando la presenza di acqua pone in corto circuito la sonda.

- Facile sostituzione della pila (CR123)

Smoke sensor



cod. 7190

Sensore di principi di incendio via radio DualBand e bidirezionale - conforme EN14604. L'apparecchio segnala la presenza di fumo visibile e invisibile proveniente da principi di combustione.

Attenzione! Emissioni di fumi di cucina sono rilevati come principi di incendio.

- Facile sostituzione della pila (LR14 alcalina 9 V)
- Allarme sonoro locale
- Pulsante test

TX0



cod. 7191

Trasmettitore DualBand e bidirezionale per sensori e/o sonde elettriche di ogni genere. Questo apparecchio dispone di due morsetti programmabili da centrale come NC/NO/contaimpulsivi, ai quali è possibile collegare qualunque sonda o sensore con propria alimentazione che fornisca un contatto elettrico in uscita. Questo permette di sfruttare tutte le capacità di segnalazione locale e a distanza delle centrali Silenya Advanced con qualunque dispositivo adeguato in commercio.

- Facile sostituzione della pila (CR123)

Dispositivi di comando senza fili per tutti gli apparecchi elettrici

Interruttori via radio per comandare localmente e da remoto, attraverso le centrali Silenya Advanced, qualunque utilizzatore elettrico come luci, motori, centraline e così via, ottenendo immediata conferma del comando effettuato o anche della reale attivazione dell'apparecchio collegato.

Le due versioni sono da utilizzarsi in funzione della tensione di alimentazione disponibile localmente e sono adatte anche al comando di motori che richiedono una pausa per l'inversione di marcia.

Radioswitch 12/24 V a relè



cod. 7300

Ricevitore RF per comandi domotici via radio DualBand e bidirezionale. Alimentazione 12/24 V CC/CA. Uscita relè scambio libero, con portata fino a 1 A 12/24 V.

Radioswitch 230 V AC a relè



cod. 7301

Ricevitore RF per comandi domotici via radio DualBand e bidirezionale. Alimentazione 230 V AC. Uscita relè scambio libero, con portata fino a 1 A a 230 V.

Sistemi di allarme: come e perché

La nostra filosofia ritiene che l'allarme debba avvertire e dissuadere, sia in assenza che in presenza di persone: per questo i sistemi Silentron consentono diverse soluzioni atte a scoraggiare l'intrusione, il furto e l'aggressione.

Le possibilità

Soluzioni di protezione che si adattano ad ogni ambiente dall'esterno dei locali (rivelatori per esterno antiaggressione), al perimetro (rivelatori per porte/finestre), fino alla volumetria interna (rivelatori volumetrici e microfonic).

L'intervento dei rivelatori, dà luogo a comunicazioni di avviso via telefono fisso e/o GSM ed alla trasmissione di fotografie di verifica dello stato degli ambienti, oltre a dissuadere localmente con messaggi vocali e potenti sirene.

I sistemi Silentron consentono di comandare via radio carichi elettrici tramite semplici messaggi telefonici, nonché di controllare rischi collaterali, quali principi di incendio, allagamenti, sbalzi di temperatura e simili.

L'analisi

La corretta progettazione di un sistema di allarme deve tener conto delle abitudini ed esigenze dell'utente. Tutti i sistemi Silentron sono ampliabili anche successivamente all'installazione.

La messa in opera

Tutti i sistemi Silentron sono telegestibili, così da limitare la manutenzione a quando realmente necessaria.

Le apparecchiature devono essere utilizzate conformemente alle istruzioni del fabbricante e installate da un professionista, aspetto fondamentale per evitare allarmi impropri con conseguenti disturbi alla quiete pubblica.

L'utilizzo

Da sempre Silentron tiene in estrema considerazione la semplicità di utilizzo per l'utente, per ridurre al minimo errori di manovra e renderne immediato l'uso quotidiano, sia locale che da remoto, condizione fondamentale per evitare spiacevoli e spesso pericolose sorprese.