MADE TO PROTECT

AGATE & AOCD-260

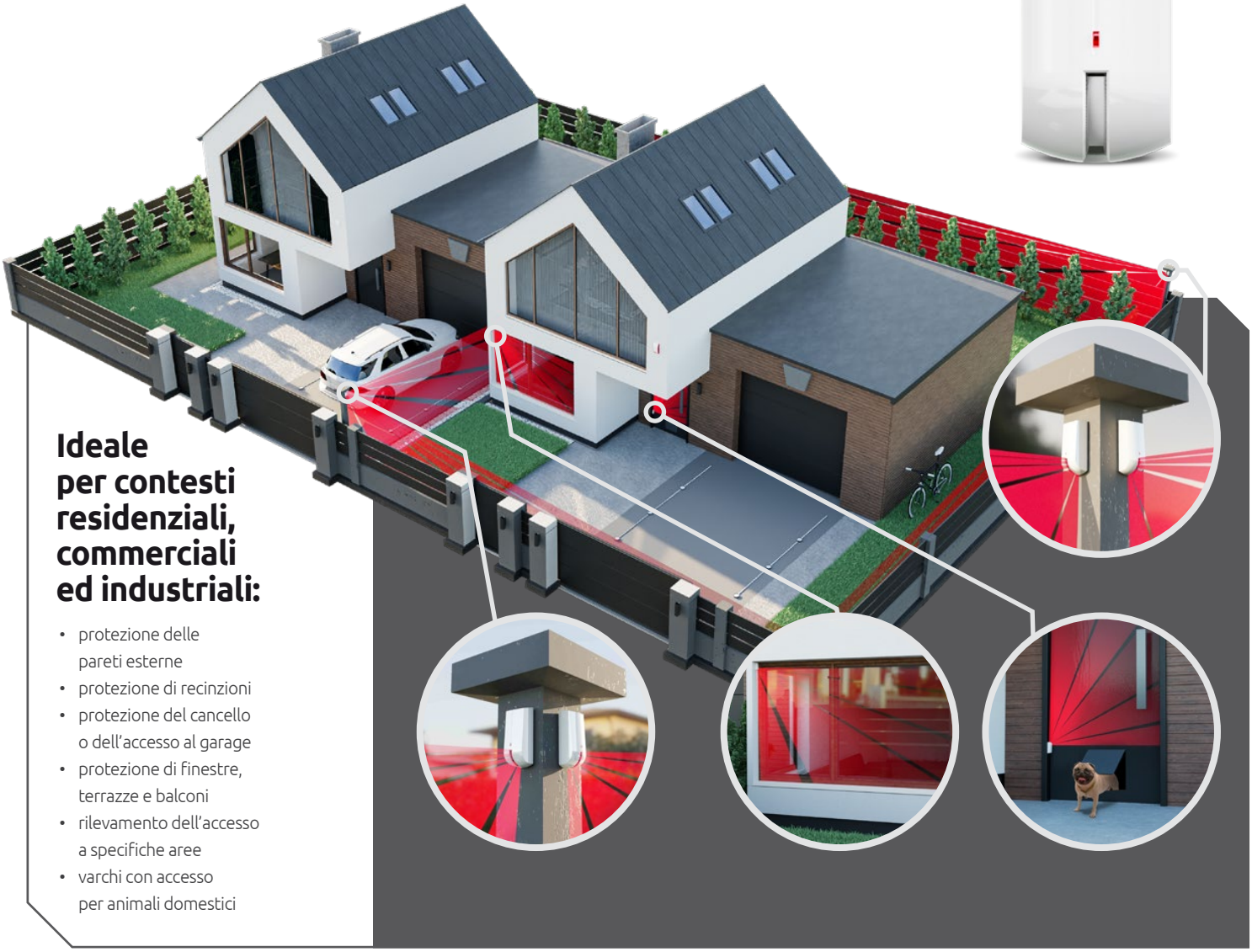
RILEVATORE A TENDA DA ESTERNO DOPPIA TECNOLOGIA

Tenda invisibile
a protezione della tua proprietà

www.satel.pl

Scopri AGATE & AOCD-260

Un sistema di allarme efficace deve essere in grado di proteggere l'intero edificio, sia all'interno che nelle aree circostanti. I rilevatori a tenda AGATE e AOCD-260 sono progettati per aumentare il livello di sicurezza di tutta la struttura.



Ideale per contesti residenziali, commerciali ed industriali:

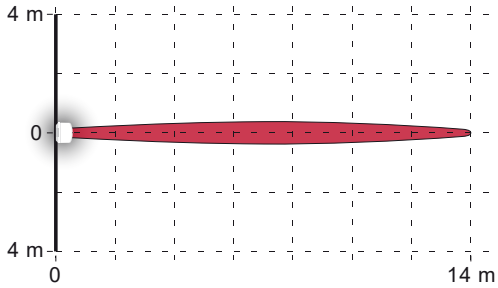
- protezione delle pareti esterne
- protezione di recinzioni
- protezione del cancello o dell'accesso al garage
- protezione di finestre, terrazze e balconi
- rilevamento dell'accesso a specifiche aree
- varchi con accesso per animali domestici

Rilevazione affidabile anche in condizioni difficili

AGATE e AOCD-260 sono dotati di due circuiti di rilevamento, ad infrarosso (PIR) e microonda (MW). La doppia tecnologia garantisce eccellenti prestazioni in condizioni ambientali difficili, come ad esempio in ambienti ventilati o in caso di forti sbalzi di temperatura. La sensibilità di entrambi i sensori può essere regolata con precisione in modo indipendente, così da adattarsi al meglio alle caratteristiche dei locali protetti e delle esigenze degli utenti.

Copertura AGATE – vista laterale

Copertura AGATE – vista dall'alto



I rivelatori hanno un angolo di rilevazione stretto ed un ampio raggio d'azione, rispettivamente: 10° e 14 m per AGATE e 6° e 10 m per AOCD-260.
L'ampiezza della tenda è inferiore a 1 m.

Immuni alle intemperie

L'involucro dei rilevatori è costituito da una combinazione di policarbonato ed elastomero termoplastico con tecnologia a iniezione bicomponente.

Il grado di protezione ottenuto è IP54, che li rende adatti per applicazioni all'aperto.

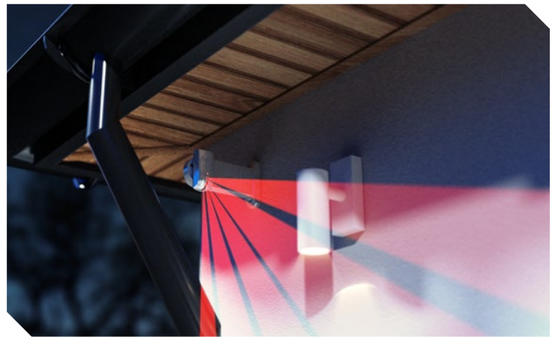
Resistenti

AGATE e AOCD-260 presentano un'elevata resistenza alle radiazioni UV, quindi il loro aspetto rimane invariato per molti anni. I rilevatori a tenda offrono un funzionamento stabile in un ampio intervallo di temperatura: da **-40°C** a **+55°C**.

Satel MADE TO PROTECT
TENDA INVISIBILE A PROTEZIONE DELLA TUA PROPRIETÀ

Installazione facile in ogni condizione

L'installazione su superfici piane e senza ostacoli è semplice e funzionale. Se l'area di rilevazione è ostruita ad esempio da una grondaia o da un punto luce, è possibile utilizzare la staffa dedicata **BRACKET E**. L'accessorio permette di distanziare facilmente il rilevatore dalla parete di diversi centimetri. La staffa permette il passaggio cavi all'interno dell'alloggiamento, mantenendo l'estetica dell'installazione.



Supporto distanziatore
BRACKET E

Protezione evoluta

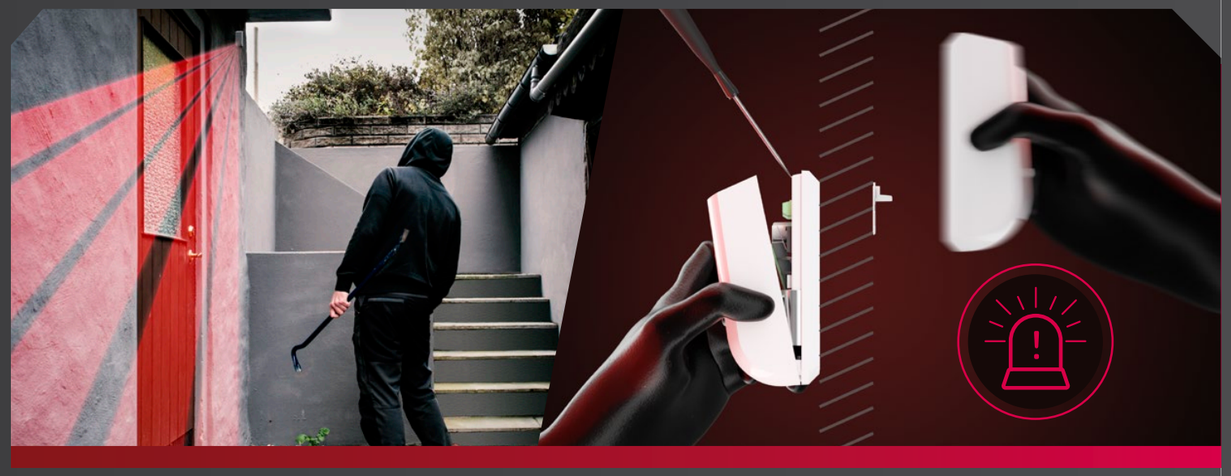
AGATE

rilevatore cablato
compatibile con qualsiasi sistema di allarme

Il rilevatore AGATE è certificato secondo la norma EN 50131-2-4 Grado 3. Può quindi essere utilizzato per proteggere l'interno di locali ad alto rischio di furto o che richiedono un elevato livello di sicurezza come gioiellerie o edifici istituzionali.

Sicuro

L'involucro, grazie alla costruzione rafforzata, è particolarmente resistente agli impatti meccanici. Un apposito vano per la lente assicura ulteriore protezione da danni intenzionali o accidentali. I rilevatori sono dotati di doppia protezione antisabotaggio contro l'apertura della cover frontale e il distacco dalla parete.



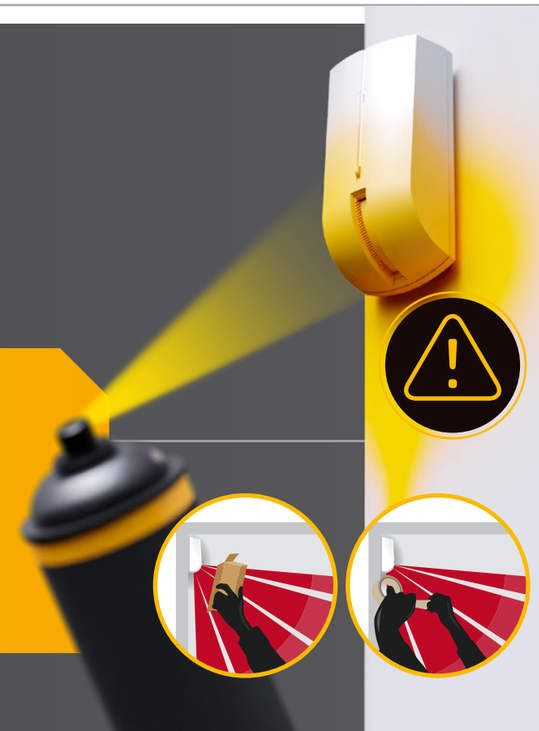
Anti-mascheramento

In pieno rispetto della norma EN 50131-2-4, AGATE dispone di anti-mascheramento attivo sull'infrarosso, garantendo una eccellente protezione contro:

- copertura con ostacoli fissi, inclusi materiali foto-assorbenti,
- copertura con materiale trasparente, ad esempio pellicole o nastro adesivo,
- vernici o lacche trasparenti

La lente del rilevatore

è protetta da un retroriflettore in policarbonato trasparente. Qualsiasi tentativo di mascheramento cambia l'angolo di rifrazione dei raggi infrarossi, che sarà immediatamente identificato e segnalato.



Sicurezza wireless

AOCD-260

rilevatore wireless **ABAX 2**

AOCD-260, programmato in modalità ECO, offre la possibilità di funzionamento **fino a 8 anni** senza dover sostituire la batteria. Il sistema inoltre monitora continuamente il sensore e informa immediatamente gli utenti quando è necessario eseguire il cambio batteria.

Caratteristiche e funzionalità

	AGATE	AOCD-260
Doppia tecnologia: PIR+MW	+	+
Anti-mascheramento attivo sull'infrarosso per applicazioni da interno	+	–
Protezione IP54	+	+
Protezione anti-sabotaggio (contro apertura e rimozione)	+	+
Involucro in policarbonato rinforzato	+	+
Compensazione digitale della temperatura. Range di funzionamento da -40°C a +55°C	+	+
LED tricolore	+	+
Compatibile con i sistemi radio ABAX 2 e ABAX	–	+
Elevata affidabilità in condizioni ambientali difficili (pioggia, neve, nebbia, vento forte)	+	+
Algoritmo auto-adattativo per alta immunità ai falsi allarmi	+	+
Configurazione della sensibilità di rilevazione tramite trimmer	+	–
Configurazione remota della sensibilità di rilevazione dal programma DLOADX o ABAX 2 Soft	–	+
Basso consumo energetico	+	+
Staffa ad angolo dedicata (90°)	+	+
Installabile direttamente a parete senza staffa addizionale	+	+
Compatibile con le staffe BRACKET A e BRACKET B e con la staffa-distanziatore BRACKET E	+	+

MADE TO PROTECT

SATEL Italia srl
C/da Tesino, 40
63065 Ripatransone (AP)
Tel. 0735 588713
Fax: 0735 579159
e-mail: info@satel-italia.it

www.satel-italia.it

Il produttore si riserva il diritto di cambiare le specifiche e i dati tecnici dei dispositivi.
Le fotografie dei prodotti sono dimostrative e possono differire dalla realtà.
U-AGATE_AOCD-260-IT0723

30 ANNI DI ESPERIENZA

La missione di SATEL, produttore internazionale di sistemi di sicurezza, è stata da sempre quella di offrire una protezione professionale, funzionale e adatta a qualsiasi esigenza. Un particolare accento è stato posto sulla qualità e sulla ricchezza di offerta, tanto da permettere al marchio SATEL di godere, oramai da 30 anni, di una notevole considerazione nel settore.

La gestione accurata e il lavoro in team di più di 350 dipendenti, hanno dato negli anni ottimi risultati. Ad oggi l'offerta comprende più di 400 prodotti che assicurano sempre l'impianto adeguato per sistemi di allarme, di domotica, di rivelazione incendio, di controllo accessi e vigilanza. I prodotti sono tutti conformi alle normative internazionali di settore.

Per soddisfare appieno le aspettative del mercato, SATEL ricorre alle tecnologie più moderne e sofisticate, i reparti di progettazione e produzione vengono continuamente modernizzati ed ampliati, proprio per non perdere mai d'occhio gli obiettivi di qualità, tanto da ottenere nel 2002 la certificazione ISO 9001. SATEL svolge test funzionali completi su tutti i prodotti che escono dalle linee di produzione, garantendo l'affidabilità di ogni dispositivo.

Curando i più alti livelli di qualità e funzionalità, senza rinunciare al design, SATEL ha conquistato Clienti soddisfatti in oltre 50 mercati internazionali.