be wave
MADE BY Satel

be PRO

IL NUOVO CONCETTO DI

SICUREZZA & DOMOTICA

LISTINO PREZZI

Settembre 2026

www.satel-italia.it

Tutta la potenza della sicurezza e domotica

in un metodo di configurazione rivoluzionario

Be Wave rivoluziona la sicurezza professionale unendo tecnologia e praticità.
Un ecosistema progettato per tradurre le logiche più avanzate in un'esperienza immediata, ottimizzando i tempi di programmazione e semplificando il tuo lavoro.

Proteggi in modo diverso

2 tipologie di installazione differenti
stesso risultato

Ibrida

Standard 12 V

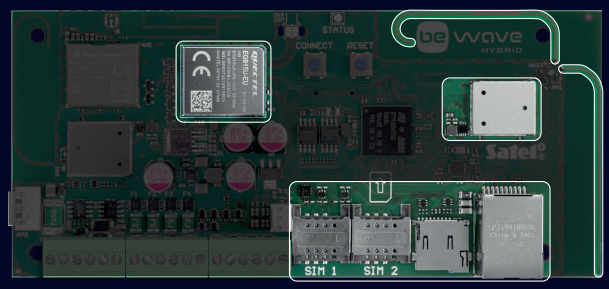
Wireless

Hub 230 V

Nativamente pronta a tutto

Tutta la connettività direttamente nella scheda
per un installazione immediata

- ✓ *Ethernet*
- ✓ *WiFi 2.4 e 5 GHz*
- ✓ *LTE GSM 2/4G*
- ✓ *Ricevitore **ABAX2***



Autoscansione BUS e WIRELESS

Il sistema riconosce automaticamente i dispositivi wireless in campo e scansionando il **BUS**, tutti i dispositivi vengono aggiunti in un click

Dispositivo aggiunto

Hotspot

La centrale genera WiFi permettendo la connessione **senza l'utilizzo dei cavi**.

Premium device

Scegli tra 40 dispositivi wls + 40 dispositivi su bus, tra **sicurezza**, **domotica** e **smart home**, offrendo soluzioni di prestigio per qualsiasi esigenza.

Automazione senza limiti

Sfrutta i moduli su guida **DIN** per automazioni avanzate in presenza di predisposizione, scegli gli attuatori radio per soluzioni Smart, oppure integra i due sistemi per un impianto senza limiti

Scenari e routine

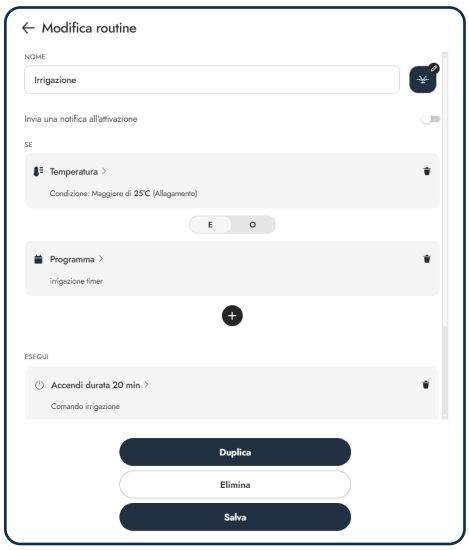
Un nuovo metodo di programmazione che semplifica le logiche più complesse

Trigger

Sfrutta e raggruppa le condizioni dei dispositivi in campo tramite la sequenza **IF / THEN / ELSE** e combinazioni in **AND / OR** esegui scenari o sequenze di automazione.

100 / 100

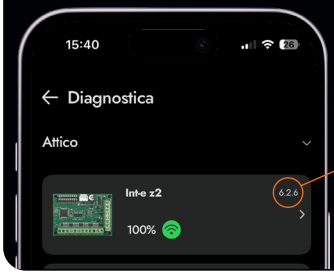
La capacità della centrale corrisponde a **100 scenari** e **routine.**



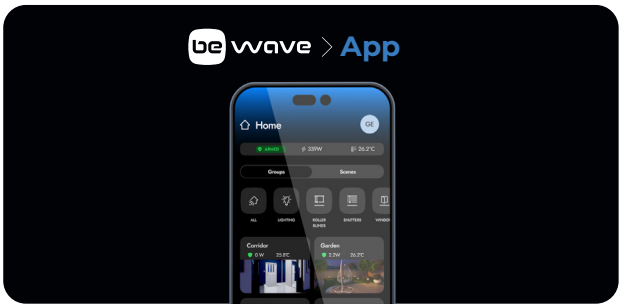
Aggiornamento

La centrale comunica quando c'è una nuova versione e **con un click si aggiorna**.

La nuova versione aggiorna automaticamente **tutti i dispositivi del sistema**.



Strumenti di programmazione



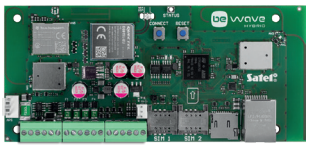
Videoverifica e analisi video

Integrazione Telecamere

- Visualizzazione telecamere su App
- Cattura intrusione e memorizza nell'app l'allarme
- Riduzione falsi allarmi con Zone Video
- Analisi video per automazione

be wave

WIRE HYBRID

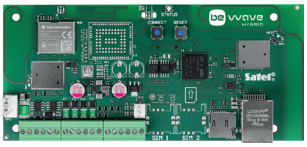


Hybrid 128 Plus

Scheda centrale ibrida.
128 dispositivi su bus RS-485.
4 ingressi e 4 uscite a bordo.
Ricevitore wireless ABAX 2 e tutti i moduli di comunicazione integrati.
Programmazione in locale senza cavo.

- IP
- WiFi 2.4 e 5GHz
- dual SIM 2G/4G
- prolunga antenna
- ricevitore radio 868 MHz
- foto-verifica
- video-verifica
- automazione
- Alimentazione APS-412
- Programmazione senza cavo

664,00 €

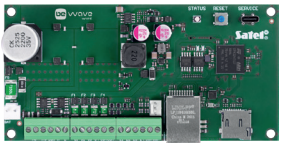


Hybrid 128

Scheda centrale ibrida.
128 dispositivi su bus RS-485.
4 ingressi e 4 uscite a bordo.
Ricevitore wireless ABAX 2,
IP e WiFi integrati.
Programmazione in locale senza cavo.

- IP
- WiFi 2.4 e 5GHz
- —
- —
- ricevitore radio 868 MHz
- foto-verifica
- video-verifica
- automazione
- Alimentazione APS-412
- Programmazione senza cavo

424,00 €



Wire 128

Scheda centrale filare.
128 dispositivi su bus RS-485.
4 ingressi e 4 uscite a bordo.
Programmazione in locale con cavo,
porta USB-C.

- IP
- —
- —
- —
- —
- —
- video-verifica
- automazione
- Alimentazione TR40VA
- Programmazione cavo USB-C

328,00 €

IT'S HERE

be wave

abax2 | WIRELESS

Smart HUB Plus

Centrale full wireless con tecnologia radio ABAX 2. Gestisce fino a 128 dispositivi, tutti i moduli di comunicazione integrati.
SD card per memoria e foto integrata.
Batteria di backup integrata.

- IP
- WiFi 2.4 e 5GHz
- dual SIM 2G/4G
- ricevitore radio 868 MHz
- foto-verifica
- video-verifica
- automazione
- Alimentazione 230 V
- Programmazione senza cavo, via **Be Wave App** e **Be Wave Soft**

576,00 €

Smart HUB Plus LV *9-28 V DC*

Centrale full wireless con tecnologia radio ABAX 2. Gestisce fino a 128 dispositivi, tutti i moduli di comunicazione integrati.
SD card per memoria e foto integrata.
Batteria di backup integrata.

- IP
- WiFi 2.4 e 5GHz
- dual SIM 2G/4G
- ricevitore radio 868 MHz
- foto-verifica
- video-verifica
- automazione
- Alimentazione 9-28V DC
- Programmazione senza cavo, via **Be Wave App** e **Be Wave Soft**

540,00 €

Smart HUB

Centrale full wireless con tecnologia radio ABAX 2. Gestisce fino a 128 dispositivi, include connettività Wi-Fi ed Ethernet.
SD card per memoria e foto integrata.
Batteria di backup integrata.

- IP
- WiFi 2.4 e 5GHz
- —
- ricevitore radio 868 MHz
- foto-verifica
- video-verifica
- automazione
- Alimentazione 230 V
- Programmazione senza cavo, via **Be Wave App** e **Be Wave Soft**

408,00 €

Protection kit

Smart HUB Plus: Centrale full wireless con Dual SIM 4G, LAN, Wi-Fi.
APD-200: Rilevatore di movimento PIR.
APT-210: Telecomando Smart a 5 tasti programmabili.
AXD-200 Lite: Rilevatore di apertura wireless.

687,00 €

Satel BUS

Le centrali BE WAVE HYBRID e WIRE utilizzano lil nuovo **SATEL BUS (RS-485)** che garantisce un funzionamento rapido, stabile e resistente alle interferenze. La comunicazione è crittografata, migliorando ulteriormente la sicurezza dei dati trasmessi.

RS-485 | fino a 1200 m

Organi di comando BUS

INT-TSH210
Tastiera touch capacitiva 10". Display 1024x600 a 16 milioni di colori, con tecnologia Optical bonding.
24 pagine e 64 scenari personalizzabili. Funzione cornice digitale.

Colori ordinabili: ◯ *INT-TSH210-W* ● *INT-TSH210-B*

599,00 €

INT-TSH2R
Tastiera touch capacitiva 7" con lettore di prossimità MIFARE. Display 1024x600 a 16 milioni di colori.
24 pagine e 64 scenari personalizzabili. Funzione cornice digitale.

Colori ordinabili: ◯ *INT-TSH2R-W* ● *INT-TSH2R-B*

519,00 €

INT-TSG2R
Tastiera touch capacitiva 4.3" con lettore di prossimità MIFARE. Display 480x272 a 16 milioni di colori.
24 pagine e 64 scenari personalizzabili. Funzione cornice digitale.

Colori ordinabili: ◯ *INT-TSG2R-W* ● *INT-TSG2R-B*

399,00 €

SO-MF5
Tastiera con lettore di prossimità MIFARE *(13.56 MHz)* integrato. Uscita relè integrata nella tastiera per controllo varchi o dispositivi. Retroilluminazione bianca.

Colori ordinabili: ◯ *SO-MF5-W* ● *SO-MF5-B*

220,00 €

SO-MF3
Lettore di prossimità MIFARE *(13.56 MHz)*.
Uscita relè integrata nella tastiera per controllo varchi o dispositivi.

Colori ordinabili: ◯ *SO-MF3-W* ● *SO-MF3-B*

176,00 €

CR-MF5 *Nuovo*
Tastiera da esterno con lettore di prossimità MIFARE *(13.56 MHz)* integrato. Uscita relè integrata nella tastiera per controllo varchi o dispositivi. Formati: Ultralight, Classic e DESFire EV1/EV2/EV3.

220,00 €

CR-MF3 *Nuovo*
Lettore da esterno di prossimità MIFARE (13.56 MHz). Formati: Ultralight, Classic e DESFire EV1/EV2/EV3.

176,00 €

INT-IT-2MF *Nuovo*
Inseritore/lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) da incasso con attacco keystone RJ45.

83,00 €

Moduli di ingressi/uscite BUS

INT-E

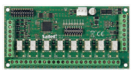
Espansione 8 ingressi. Configurazioni NO, NC, EOL, 2EOL, 3EOL, tapparella e vibrazione (NC e 2EOL). Resistenza EOL programmabile. Possibilità di collegare pulsanti/interruttori per controllo domotico. Certificazione EN 50131 GRADO 3.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

94,00 €

INT-PP

Modulo espansione 8 ingressi e 8 uscite *(4 OC, 4 relé 30 V DC 1 A)*, Configurazioni NO, NC, EOL, 2EOL, 3EOL, tapparella e vibrazione (NC e 2EOL). Resistenza EOL programmabile. Possibilità di collegare pulsanti/interruttori per controllo domotico. Certificazione EN 50131 GRADO 3.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

184,00 €



INT-O

Modulo espansione 8 uscite *(relé 30 V DC 1 A + OC per ogni uscita)*, certificazione EN 50131 GRADO 3.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

118,00 €

ISO-RS485 *Nuovo*

Isolatore galvanico per bus RS485, un ingresso, un'uscita. Protegge il sistema da disturbi elettrici, loop di terra e differenze di potenziale tra i dispositivi.

89,00 €

Moduli domotici ingressi/uscite BUS

INT-ORS

Modulo espansione uscite su guida DIN 35 mm *(8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A)*.
Configurazioni NO, NC, EOL, 2EOL, 3EOL, tapparella e vibrazione (NC e 2EOL). Resistenza EOL programmabile.
Possibilità di collegare pulsanti/interruttori per controllo domotico.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

281,00 €

INT-IORS

Modulo espansione ingressi e uscite su guida DIN 35 mm *(8 ingressi e 8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A)*.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

352,00 €

INT2-DC *Coming soon*

Dimmer su BUS su guida DIN 35 mm.
Rilevamento automatico del carico connesso.
2 canali di uscita con un carico massimo di 2 x 150 W.
2 ingressi di controllo.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

INT2-RC *Coming soon*

Dimmer su BUS installazione su guida DIN 35 mm da 12-48 V.
Supporta: strisce LED RGBW, RGB, CCT, strisce monocolore, lampadine LED, alogeni
4 uscite di controllo, ad esempio per i pulsanti a campana
2 ingressi di controllo.
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

INT2-AGI *Coming soon*

Modulo universale analogico di misurazione del Bus
Misurazione della tensione 0-30V, misurazione della corrente 0-24mA, misurazione della resistenza 1R-100k, misurazione PWM, 8 ingressi 1-Wire
Possibilità di collegamento con alimentatore **APS-412**

Sensore ambientale BUS

TPH-2 *Nuovo*

Sensore ambientale di temperatura (°C), pressione atmosferica (hPa) e umidità dell'aria (%Rh) su BUS per monitoraggio qualità dell'aria e automazioni basate sui valori misurati.

89,00 €

D O M O T I C A

DIN

Termoregolazione **Illuminazione** **Tapparelle** **2x 150W Consumi**

Rilevatori di movimento da interno PIR BUS

SLIM-PIR-LUNA BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR con illuminazione LED bianca aggiuntiva e interfaccia bus RS485.
Sensore di temperatura integrato.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: 20 × 24 m *(90°)*.

70,00 €

SLIM-PIR-LUNA-PET BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR con illuminazione LED bianca aggiuntiva, funzione immunità animali domestici e interfaccia bus RS485. Sensore di temperatura integrato.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: 12 × 13 m *(90°)*.

74,00 €

SLIM-PIR-PRO BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR con antimascheramento IR attivo e interfaccia bus RS485.
Sensore di temperatura integrato.
Certificazione EN 50131 Grado 3.
Area di rilevamento: 20 × 24 m *(90°)*.

112,00 €

Rilevatori di movimento da interno PIR+MW BUS

SLIM-DUAL-LUNA BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia **PIR+MW** con illuminazione LED bianca aggiuntiva e interfaccia bus RS485.
Sensore di temperatura integrato.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: 20 × 24 m *(90°)*.

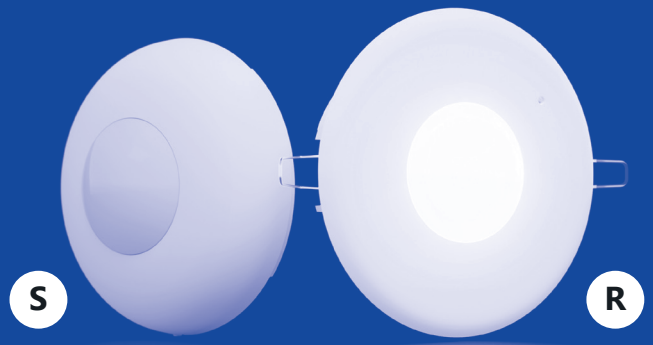
112,00 €

SLIM-DUAL-LUNA-PET BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia **PIR+MW** con illuminazione LED bianca aggiuntiva, funzione immunità animali domestici e interfaccia bus RS485. Sensore di temperatura integrato.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: 12 × 13 m *(90°)*.

116,00 €

SLIM-DUAL-PRO BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia **PIR+MW** con antimascheramento IR attivo e interfaccia bus RS485.
Sensore di temperatura integrato.
Certificazione EN 50131 Grado 3.
Area di rilevamento: 20 × 24 m *(90°)*.

164,00 €



Rilevatori a soffitto su BUS

Rilevatori a soffitto da interno PIR BUS

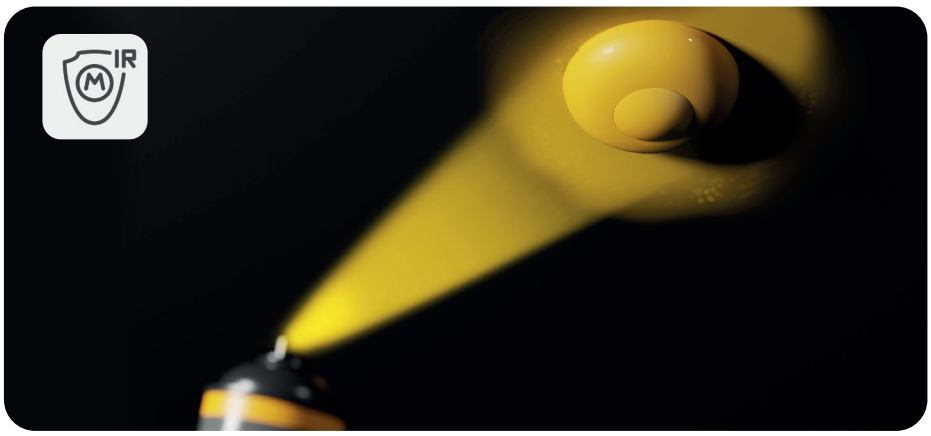
SLIM-S-PIR-LUNA BUS | SLIM-R-PIR-LUNA BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR con illuminazione LED bianca aggiuntiva e interfaccia bus RS485 per soffitto.
Sensore di temperatura integrato.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79 m²** *(altezza 3,5 m)*. 98,00 €

SLIM-S-PIR-PRO BUS | SLIM-R-PIR-PRO BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR con antimascheramento IR attivo e interfaccia bus RS485 per soffitto.
Sensore di temperatura integrato.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 3.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79 m²** *(altezza 3,5 m)*. 153,00 €

Rilevatori a soffitto da interno PIR+MW BUS

SLIM-S-DUAL-LUNA BUS | SLIM-R-DUAL-LUNA BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW con illuminazione LED bianca e interfaccia bus RS485 per soffitto. Sensore di temperatura integrato.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79 m²** *(altezza 3,5 m)*. 153,00 €

SLIM-S-DUAL-PRO BUS | SLIM-R-DUAL-PRO BUS *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW con antimascheramento IR attivo e interfaccia bus RS485 per soffitto. Sensore di temperatura integrato.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 3.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79 m²** *(altezza 3,5 m)*. 216,00 €



Dispositivi WIRELESS

Organi di comando WIRELESS

AKP-200
Tastiera wireless per sistema Be Wave.
Gestione inserimenti, disinserimenti e 4 funzioni personalizzabili.
Alimentazione 2 batterie AA *(non incluse)* e 5-12V DC opzionale.
Compatibile con **APS-055**

Colori ordinabili: ◯ *AKP-200-W* ● *AKP-200-B*

140,00 €

APT-210
Telecomando wireless bidirezionale custodia waterproof, gomma antiscivolamento, 5 tasti liberamente configurabili per sicurezza e smart home.

73,00 €

APT-200
Telecomando bidirezionale 6 funzioni liberamente programmabili, funzioni domotiche, buzzer di segnalazione

94,00 €

APB-210
Pulsante wireless multifunzione per per allarme, allarme panico e automatismi per scenari e sicurezza. Gestione click singolo, doppio, triplo, prolungato e rilascio.
Alimentazione con batteria 3V CR2032. Colore bianco.

85,00 €

Rilevatori di apertura WIRELESS

AXD-200 lite
Rilevatore per porte e finestre da interno wireless con gestione ingresso NC.
Installazione in esterno con Cover Ermetica **OPX-1**

Colori ordinabili: ◯ *AXD-200 lite* ● *AXD-200 lite BR* ● *AXD-200 lite DG*

58,00 €

AXD-200
Rilevatore multifunzione da interno wireless: Contatto magnetico, vibrazione, contatto magnetico e vibrazione, antiallagamento, temperatura. Gestione ingresso NC e tapparella.
Installazione in esterno con cover ermetica opzionale **OPX-1** e **OPXM-1**.

Colori ordinabili: ◯ *AXD-200* ● *AXD-200 BR* ● *AXD-200 DG*

114,00 €

Rilevatori di movimento da interno WIRELESS

APD-200
Rilevatore di movimento PIR da interno wireless, portata 15 mt, sensore di temperatura integrato, snodo incluso. Colore bianco, cover nera opzionale **(OPC-1 DG)**.

120,00 €

APD-200 PET
Rivelatore di movimento PIR da interno wireless, PET immunity 20kg, portata 14 mt, sensore di temperatura integrato, senza snodo. Colore bianco.

125,00 €

APMD-250
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW *(banda K)* da interno wireless, portata 15 mt, sensore di temperatura integrato, snodo incluso. Colore bianco, cover nera opzionale **(OPC-1 DG)**.

161,00 €

APCAM-200
Rilevatore di movimento PIR con fotocamera wireless, portata 15 mt, con sensore di temperatura integrato, 3 foto su allarme o su richiesta, risoluzione 640 x 480 pixel, alimentazione 5-12 V DC o tramite **APS-055**, snodo incluso. Colore bianco.

260,00 €

Rilevatori a soffitto di movimento da interno WIRELESS

APC-200 S | APC-200 R *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR wireless ABAX 2, installazione a soffitto.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**. Sensore di temperatura integrato
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79 m²** *(altezza 3,5 m)*.

169,00 €

APMC-250 S | APMC-250 R *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW wireless ABAX 2, installazione a soffitto.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**. Sensore di temperatura integrato. Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79 m²** *(altezza 3,5 m)*.

226,00 €

Rilevatore PIR tenda da interno WIRELESS

ACD-220
Mini Rilevatore a tenda da interno wireless *(dimensioni 20 x 102 x 25 mm)*, sensore di temperatura integrato, installazione centro finestra, dimensione tenda 5x2 m.

Colori ordinabili: *ACD-220* *ACD-220 BR* *ACD-220 DG*

111,00 €

Sirene WIRELESS

ASP-200 R
Sirena ottico-acustica da esterno wireless *(LED rossi)*, fino a 105 dB a 1m, contenitore in Lexan, trasduttore piezoelettrico, batteria ER34615 inclusa.
Dimensioni 148x254x64 mm.

220,00 €

ASP-215 R
Sirena ottico-acustica da interno wireless *(LED rossi)*, fino a 105 dB a 1m, contenitore in Lexan, trasduttore piezoelettrico, batteria CR123A inclusa.
Dimensioni 87x133x37 mm.

132,00 €

Rilevatori di movimento da esterno WIRELESS

AOD-210
Rilevatore di movimento da esterno doppia tecnologia PIR+MW *(banda K)* wireless, portata 16 mt, pet immunity, crepuscolare e sensore di temperatura integrati. Colore bianco.
Staffa opzionale **BRACKET E-OPAL** o **BRACKET C**.
Tettuccio opzionale **HOOD C**.

212,00 €

AOCAM-210 Set *Nuovo*
Rilevatore di movimento da esterno doppia tecnologia PIR+MW (banda K) con fotocamera wireless, portata 16 mt, pet immunity, crepuscolare e sensore di temperatura integrati.
3 foto su allarme o su richiesta, risoluzione 640 x 480 pixel, alimentazione 5-12 V DC o tramite **APS-055**.
Staffa inclusa **BRACKET C**. Tettuccio opzionale **HOOD C.**
Colore bianco.

373,00 €

AOCD-260
Rilevatore a tenda wireless da esterno, doppia tecnologia PIR+MW (banda K), portata 10 m, sensore di temperatura integrato, staffa per installazione inclusa. Colore bianco.
Staffa opzionale **BRACKET E-AGATE**.
Tettuccio opzionale **HOOD A**.

207,00 €

Trasmettitore per sensori da terze parti WIRELESS

AUT-200 *Nuovo*
Trasmettitore universale wireless ABAX 2 per sensori di terze parti a basso assorbimento. 3 ingressi NC per allarme, tamper e mascheramento. Sensore di temperatura integrato. Accelerometro per rilevazione manomissioni.
Alimentazione con batterie CR123A (n.3 incluse) oppure batteria esterna 3.6 - 9V DC con supervisione tensione.

85,00 €

Ripetitore di segnale WIRELESS

ARU-200
Ripetitore di segnale radio con alimentazione 230V AC e batteria di backup integrata.
Contenitore plastico incluso.

257,00 €

Moduli di integrazione ingressi/uscite filare WIRELESS

ACX-210
Espansione wireless in miniatura 4 ingressi NC/NO/EOL/2EOL e 4 uscite OC per collegamento di sensori e sirene filari, segnalazioni di NVR/DVR, automazioni varie tipo serrature smart, basculanti e cancelli automatici, sistemi di termoregolazione, ecc.
Alimentazione 4 - 24 V DC.

86,00 €

ACX-220
Espansione wireless 4 ingressi NC/NO/EOL/2EOL e 4 uscite relè (24 V DC 1 A) per collegamento di sensori e sirene filari, segnalazioni di NVR/DVR, automazioni varie tipo serrature smart, basculanti e cancelli automatici, sistemi di termoregolazione, ecc.
Alimentazione 12 V DC, contenitore plastico incluso.

143,00 €

Rilevatori speciali WIRELESS

AGD-200
Rilevatore di rottura vetri wireless, sensore di temperatura integrato.

Colori ordinabili: *AGD-200* *AGD-200 BR* *AGD-200 DG*

132,00 €

ASD-200
Rilevatore di fumo e calore wireless, con sensore di temperatura.
Segnalatore acustico incorporato.
Colore bianco.

140,00 €

ASD-250
Rilevatore di fumo wireless, conforme alla norma EN14604 per utilizzo stand-alone.
Segnalatore acustico incorporato.
Colore bianco.

160,00 €

ACMD-200
Rilevatore di CO *(monossido di carbonio)* wireless, con sensore di temperatura.
Rileva malfunzionamenti di fornelli o caldaie a gas, stufe a legna, caminetti.
Segnalatore acustico incorporato
Colore bianco.

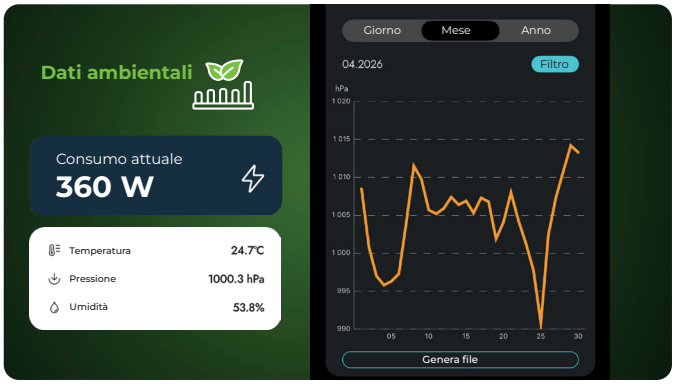
180,00 €

AFD-200
Rilevatore di allagamento wireless con anti-ribaltamento, buzzer e sensore di temperatura integrato.
Colore bianco.

92,00 €

ADD-200
Sensore crepuscolare e temperatura da esterno wireless, per automazioni. Protezione IP65.

105,00 €



Automazioni e smart home WIRELESS

ART-210
Testina termostatica wireless per radiatori, compatibile con valvole M30x1,5mm, adattatori Danfoss RA/RAV/RAVL inclusi, sensore di temperatura integrato, batterie AA non incluse.

160,00 €

ASW-200 F
Smart plug wireless con monitoraggio dei consumi energetici 230 V AC *(max. 2300W - standard SCHUKO).*

133,00 €

ASW-210
Relè a 2 canali per automazioni, luci, caldaia, con 2 ingressi a bordo. Alimentazione 230 V AC.

112,00 €

ASW-220 *Nuovo*
Modulo wireless ABAX 2 a due canali per controllo carichi 230 V AC da incasso. Permette l'accensione e lo spegnimento remoto di dispositivi alimentati a rete elettrica e la misurazione dei consumi.
Carico massimo 2x5A.

128,00 €

ARSC-200
Controller per tapparelle e tende wireless *(230V AC)* con posizionamento in % e auto taratura.
Carico massimo 350 W

112,00 €

ADC-200
Dimmer wireless universale a 1 canale da 150 W per illuminazione 230 V AC.

112,00 €

ARC-200
Driver per strip LED 12/24/48V DC.
Gestione di 1 strip LED RGBW, 2 strip LED tunable white (WW/CW) o 4 strip LED singole.

112,00 €

ATX-200
Interfaccia da incasso smart a 4 ingressi, per 4 pulsanti/interruttori, gestione di qualsiasi dispositivo nel sistema.
Alimentazione con batteria 3 V CR14250.

112,00 €

ATPH-200
Sensore ambientale di temperatura (°C), pressione atmosferica (hPa) e umidità dell'aria (%Rh) wireless per monitoraggio qualità dell'aria e automazioni basate sui valori misurati

Colori ordinabili: ◯ *ATPH-200* ● *ATPH-200 BR* ● *ATPH-200 DG*

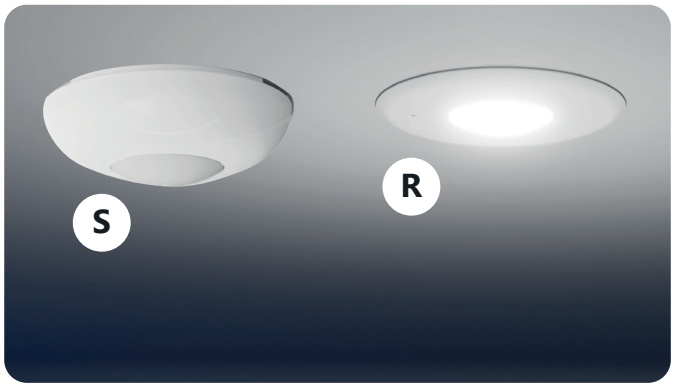
180,00 €

Rilevatori UNIVERSALI

Una gamma di soluzioni intelligenti

I nostri dispositivi universali sono progettati per integrarsi fluidamente in qualsiasi ecosistema esistente, unendo un'estetica ricercata a prestazioni di assoluta affidabilità.

I rilevatori LUNA fondono uno stile elegante con la massima sicurezza.
Disponibile anche per le versioni a soffitto



I rilevatori da soffitto SLIM LINE sono disponibili in versione da incasso (R) e in superficie (S).
Progettati per le installazioni più esigenti.

I rilevatori da esterno a doppia tecnologia (PIR+MW) sono progettati per resistere a qualsiasi condizione climatica.

I rilevatori speciali filari, possono essere adattati a ogni esigenza d'installazione con la massima flessibilità: sia da interno che da esterno (IP65).

Rilevatori di movimento da interno PIR UNIVERSALI

SLIM-PIR
Rilevatore di movimento PIR, resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile, possibilità di sostituire la lente con una a tenda CT-CL2 o a lungo raggio LR-CL2.
Portata 15 m x 20 m

29,00 €

SLIM-PIR-PET
Rilevatore di movimento PIR con apposita lente Pet Immunity fino a 20 kg., resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile.
Portata 12 m x 13 m

33,00 €

SLIM-PIR-LUNA
Rilevatore di movimento PIR con lampada LED per funzioni domotiche, regolazione della sensibilità di rilevazione con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso.
Portata 20 m x 24 m

52,00 €

SLIM-PIR-LUNA-PET
Rilevatore di movimento PIR con lampada LED per funzioni domotiche, regolazione della sensibilità di rilevazione con telecomando OPT-1. Con apposita lente Pet Immunity fino a 20 kg.
Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso.
Portata 20 m x 24 m

55,00 €

Rilevatori di movimento da interno PIR+MW UNIVERSALI

SLIM-DUAL Plus
Rilevatore di movimento DUAL *(doppia tecnologia PIR+MW, in banda K e antimask sulla microonda)*, resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile, possibilità di sostituire la lente con una a tenda CT-CL2 o a lungo raggio LR-CL2.
Portata 15 m x 20 m

63,00 €

SLIM-DUAL-PET
Rilevatore di movimento DUAL *(doppia tecnologia PIR+MW, in banda K e antimask sulla microonda)*, con apposita lente Pet Immunity fino a 20 kg., resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile.
Portata 12 m x 13 m

68,00 €

SLIM-DUAL-LUNA
Rilevatore di movimento DUAL *(doppia tecnologia PIR+MW, in banda K e antimask sulla microonda)*, con lampada LED per funzioni domotiche, regolazione della sensibilità di rilevazione con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso.
Portata 20 m x 24 m

90,00 €

SLIM-DUAL-LUNA-PET
Rilevatore di movimento DUAL *(doppia tecnologia PIR+MW, in banda K e antimask sulla microonda)*, con lampada LED per funzioni domotiche, regolazione della sensibilità di rilevazione con telecomando OPT-1. Con apposita lente Pet Immunity fino a 20 kg.
Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso.
Portata 20 m x 24 m

93,00 €

SLIM-DUAL-PRO
Rilevatore di movimento DUAL *(doppia tecnologia PIR+MW, in banda K e antimask sull'infrarosso)*. Ideale per protezione siti sensibili, siti governativi, industriali, commerciali. Regolazione della sensibilità con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso.
Portata 20 m x 24 m

137,00 €

Rilevatori a soffitto di movimento da interno UNIVERSALI

SLIM-S-PIR | SLIM-R-PIR *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR per soffitto. LED con 7 colori selezionabili.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79m²** *(altezza 3,5 m)*.
70,00 €

SLIM-S-PIR-LUNA | SLIM-R-PIR-LUNA *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR per soffitto, con illuminazione LED bianca aggiuntiva e switch remoto della sensibilità. LED con 7 colori selezionabili.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79m²** *(altezza 3,5 m)*.
82,00 €

SLIM-S-PIR-PRO | SLIM-R-PIR-PRO *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR per soffitto, con antimascheramento IR attivo. LED con 7 colori selezionabili.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 3.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79m²** *(altezza 3,5 m)*.
137,00 €

SLIM-S-DUAL | SLIM-R-DUAL *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW per soffitto.
LED con 7 colori selezionabili.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79m²** *(altezza 3,5 m)*.
116,00 €

SLIM-S-DUAL-LUNA | SLIM-R-DUAL-LUNA *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW per soffitto, con illuminazione LED bianca e modalità operative selezionabili (PIR+MW / solo PIR / solo MW). LED con 7 colori selezionabili.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**. Certificazione EN 50131 Grado 2.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79m²** *(altezza 3,5 m)*.
137,00 €

SLIM-S-DUAL-PRO | SLIM-R-DUAL-PRO *Nuovo*
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW per soffitto, con antimascheramento IR attivo. LED con 7 colori selezionabili.
Disponibile in versione **A VISTA (S)** o **INCASSO (R)**.
Certificazione EN 50131 Grado 3.
Area di rilevamento: ø 6 m / 28 m² *(altezza 2,4 m)* o **ø 10 m / 79m²** *(altezza 3,5 m)*.
200,00 €

Rilevatori standalone per la gestione di punti luce UNIVERSALI

SLIM-S-PIR-AC | SLIM-R-PIR-AC *Nuovo*
Rilevatore di movimento PIR a soffitto, per la gestione di punti luce 230 V AC, dotato di sensore crepuscolare regolabile per l'attivazione esclusivamente in condizioni di bassa luminosità ambientale.
Disponibile in versione a **vista (S)** o **incasso (R)**.
Area di rilevamento: **ø 12 m x 5 m / 56 m²** *(altezza 2,4 m)* o **ø 14 m x 6 m / 80 m²** *(altezza 3 m)*. Carico massimo 8A / 250 V AC. Durata di attivazione configurabile da 2 a 180 s.
62,00 €

SLIM-S-DUAL-AC | SLIM-R-DUAL-AC *Nuovo*
Rilevatore a soffitto doppia tecnologia PIR + MW, per la gestione di punti luce 230 V AC, dotato di sensore crepuscolare regolabile per l'attivazione esclusivamente in condizioni di bassa luminosità ambientale.
Disponibile in versione a **vista (S)** o **incasso (R)**.
Area di rilevamento: **ø 12 m x 5 m / 56 m²** *(altezza 2,4 m)* o **ø 14 m x 6 m / 80 m²** *(altezza 3 m)*. Carico massimo 8A / 250 V AC. Durata di attivazione configurabile da 2 a 180 s.
102,00 €

Rilevatori di movimento da esterno UNIVERSALI

OPAL PLUS SET2
Rilevatore di movimento da esterno con doppia tecnologia PIR+MW in banda K. Portata 15 m x 12 m bianco, IP54, crepuscolare, anti-mascheramento MW, sensibilità regolabile con OPT-1.
Supporto distanziatore **BRACKET E-OPAL** con snodo a sfera incluso

186,00 €

OPAL PRO
Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K da esterno.
bianco, IP54, crepuscolare, anti-mascheramento IR attivo, sensibilità regolabile
con telecomando ad infrarossi **OPT-1**. Portata 15 m x 12 m

158,00 €

AGATE
Rilevatore a tenda doppia tecnologia PIR+MW in banda K da esterno con infrarossi attivi.
Colore bianco, IP54, staffa ad angolo inclusa. Portata 14 m

138,00 €

Altri rilevatori UNIVERSALI

Rilevatorl di gas. Disponibile nelle seguenti versioni:
DG-1 CO - monossido di carbonio;
DG-1 LPG - propano, butano;
DG-1 ME - metano

132,00 €

DG-1 TCM
Rilevatore di gas narcotico basato su triclorometano

183,00 €

TSD-1
Rilevatore di fumo e calore certificato EN 54

64,00 €

XD-2
Rilevatore multifunzione 4-in-1: contatto magnetico, contatto magnetico con vibrazione, vibrazione, allagamento.

Colori ordinabili: ◯ *XD-2* ● *XD-2 BR* ● *XD-2 DG*

57,00 €

XD-2L
Rilevatore multifunzione 4-in-1: contatto magnetico, contatto magnetico con vibrazione, vibrazione, allagamento.
Contenitore grande. Resistenze di bilanciamento integrate.

Colori ordinabili: ◯ *XD-2L* ● *XD-2L BR* ● *XD-2L DG*

69,00 €

CD-2
Mini rilevatore a tenda *(dimensioni 20 x 102 x 25 mm)*, installazione centro finestra.
Dimensione tenda: h=5 m x l= 2 m.

Colori ordinabili: ◯ *CD-2* ● *CD-2 BR* ● *CD-2 DG*

48,00 €

Sirene UNIVERSALI

SD-6000 R

Sirena ottico-acustica da esterno *(LED rossi)*, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in Lexan® con cerniera, segnalazione stato impianto, protezione metallica, tromba dinamica, livella integrata, spazio per batterie 12V / 2,3 Ah

102,00 €

SX6-TO

Tamper antischiuma ottico per **SD-6000 R**

20,00 €

SP-4006 R

Sirena ottico-acustica da esterno *(LED rossi)*, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in Lexan®, protezione metallica, trasduttore piezoelettrico, batteria 6V / 1,2 Ah inclusa.

130,00 €

SPW-100

Sirena acustica da interno, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in ABS, trasduttore piezoelettrico.

27,00 €

SPW-210 R

Sirena acustica da interno, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in Lexan®, trasduttore piezoelettrico.

34,00 €

SPW-220 R

Sirena ottico-acustica da interno, fino a 120 dB a 1 m, segnalatore ottico (LED rossi), contenitore in Lexan®, trasduttore piezoelettrico.

54,00 €

Contenitori

OPU-4 P

Contenitore universale in ABS bianco 266x286x100 mm, doppia protezione antimanomissione, schede rimovibili per la semplificazione dell'installazione.
Con alloggiamento di **centrale HYBRID/WIRE** e 3 espansioni **INT-E**, Alimentatore **APS-412,** batteria 12V 7Ah.
Compatibile con tutte le centrali Satel.

57,00 €

OPU-4 PW

Contenitore universale DA INCASSO muro o cartongesso in ABS bianco 322x342x100 mm, doppia protezione antimanomissione, schede rimovibili per la semplificazione dell'installazione.
Con alloggiamento di **centrale HYBRID/WIRE** e 3 espansioni **INT-E**, Alimentatore **APS-412,** batteria 12V 7Ah.
Compatibile con tutte le centrali Satel.

63,00 €

OPU-3 P

Contenitore universale grande in ABS bianco 324x382x108 mm, doppio piano di lavoro, doppia protezione antimanomissione, schede rimovibili per la semplificazione dell'installazione.
Con alloggiamento di **centrale HYBRID/WIRE** e 4 espansioni **INT-E**, 2 **INT-O/INT PP,** Alimentatore **APS-412,** batteria 12V 7/17Ah. Compatibile con tutte le centrali Satel.

97,00 €

OPU-1 B

Contenitore universale in ABS bianco 126x158x 47 mm, con protezione antimanomissione compatibile con moduli **INT-E** / **INT-O**/ **INT-PP**/ **ARU-200**/ **ACX-220**

26,00 €

Alimentazione

APS-412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 4 A (3 A + 1 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Per **HYBRID 128 PLUS** e **HYBRID 128**
Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW/OMI-5 e su guida DIN.

165,00 €

TR 40 VA

Trasformatore 230 V/18 V AC, 40 VA. IP43. Protezione corto circuito (SCP), sovraccarico (OLP), surriscaldameno trasformatore (OHP). Per **WIRE 128**

65,00 €

Accessori

USB-RS485 *Nuovo*

Interfaccia di conversione USB-RS485 per programmazione a aggiornamento firmware dei dispositivi su bus RS485 tramite PC.

89,00 €

ISO-RS485 *Nuovo*

Isolatore galvanico per bus RS485, un ingresso, un'uscita. Protegge il sistema da disturbi elettrici, loop di terra e differenze di potenziale tra i dispositivi.
Per **HYBRID 128 PLUS**, **HYBRID 128** e **WIRE 128**

89,00 €

MC-DF3-2

Card di prossimità MIFARE *(13.56 MHz)* DESFire EV3 2K. Dimensioni: 85 x 55 mm

8,50 €

MK-DF3-4

Tag di prossimità MIFARE *(DESFire EV3 4k, 13,56 MHz)*. Dimensioni: 50 mm x 30 mm

12,00 €

HOOD A

Tettuccio per rilevatore a tenda per esterni *(bianco)*.

18,00 €

HOOD C

Tettuccio per rilevatore di movimento per esterni.

Colori ordinabili: ○ *HOOD C* ● *HOOD C-DG*

18,00 €

Accessori

BRACKET C
Set snodi con staffa ad angolo di 45° e snodo con giunto a sfera per rilevatore di movimento per esterni.

Colori ordinabili: ◯ *BRACKET C* ● *BRACKET C-DG*

45,00 €

BRACKET E-OPAL
Set per montaggio a parete o soffitto con angolazione 90° e giunto a sfera per rilevatore di movimento per esterni *(bianco)*.

45,00 €

BRACKET E-AGATE
Set per montaggio a parete o soffitto con angolazione 90° per rilevatore a tenda per esterni *(bianco)*.

20,00 €

BRACKET E-3
Distanziatore di 30mm, compatibile con: BRACKET E-OPAL, BRACKET E-AGATE.

7,00 €

BRACKET E-6
Switch tamper NO/NC, lunghezza cavo 50cm, compatibile con: BRACKET E-OPAL, BRACKET E-AGATE.

17,00 €

BRACKET D
Snodo con angolo di 45° per rilevatore di movimento da interno, escluso rilevatore PET immune.

Colori ordinabili: ◯ *BRACKET D* ● *BRACKET D-GY*

8,00 €

OPC-1 DG
Cover antracite per rilevatore di movimento, escluso rilevatore PET immune.
Custodia per rilevatori di movimento SLIM-PIR-LUNA e SLIM-DUAL-LUNA, APD-200, APMD-250, MPD-310
CONFEZIONE DA 10 PEZZI

156,00 €
15,60 €/cad.

OPC-2 DG
Cover antracite per rilevatore di movimento.
Custodia per rilevatori di movimento SLIM-PIR e SLIM-DUAL
CONFEZIONE DA 10 PEZZI

110,00 €
11,00 €/cad.

OPC-3 DG *Nuovo*
Cover antracite per rilevatori di movimento modelli: OPAL-PLUS, AOD-210.
CONFEZIONE DA 6 PEZZI

128,00 €
21,33 €/cad.

Accessori

LR-CL
Cover frontale con lente Fresnel, tipo LR *(lente a lungo raggio)* per rilevatori.
Portata max 3,6m x 30m, escluso rilevatore PET immune, SLIM-PIR, SLIM-DUAL Plus.

13,50 €

CT-CL
Cover frontale con lente Fresnel, tipo CT *(lente a tenda verticale)* per rilevatori.
Portata max 2m x 22m, escluso rilevatore PET immune, SLIM-PIR, SLIM-DUAL Plus.

13,50 €

APS-055
Alimentatore da incasso per tastiere wireless e rilevatori con fotocamera 230V AC/5V DC 0,5 A.
Per **AKP-200**; **APCAM-200**

49,00 €

FPX-1
Sonda di allagamento compatibile con rilevatore multifunzione.

Colori ordinabili: ◯ *FPX-1* ● *FPX-1 BR* ● *FPX-1 DG*

12,00 €

OPX-1
Cover IP65 per rilevatore multifunzione e rilevatore porte e finestre.
Compatibile con i rilevatori **AXD-200** e **XD-2**

Colori ordinabili: ◯ *OPX-1* ● *OPX-1 DG* ● *OPX-1 B*

11,00 €

OPXM-1
Magnete resistente all'acqua compatibile con **OPX-1**.

Colori ordinabili: ◯ *OPXM-1* ● *OPXM-1 DG* ● *OPXM-1 B*

20,00 €

HOLDER-ER
Supporto per batteria ER34615 3,6V / 13 Ah per sirene da esterno.

9,00 €

ER34615
Batteria al litio ER34615 3,6V / 13 Ah per sirene da esterno.

36,00 €

Valigie dimostrative

Valigia Be Wave Hybrid

Dimensioni esterne: 572 x 425 x 144mm, e dimensione interna 520 x 350 x 125mm.
Composto da:

- **HYBRID 128 Plus**
- **INT-TSH 210-W** | *Tastiera touch 10 pollici*
- **SLIM-DUAL-LUNA BUS**
- **INT PP** | *espansione ingressi/uscite*
- **TPH-2** | *sensore di temperature, pressione, umidità*
- **APS-412** | *Alimentatore (3A+1A)*

su richiesta

Pannello illuminato con luce RGBW controllata dall'applicazione

Pannello superiore illuminato con luce RGBW controllata dall'applicazione

Valigia Be Wave 2.0

Dimensioni esterne: 572 x 425 x 144mm, e dimensione interna 520 x 350 x 125mm.
Composto da:

- **Smart HUB Plus**
- **APCAM-200** | *Rilevatore con fotocamera*
- **AXD-200** | *Rilevatore multifunzionale*
- **AFD-200** | *Rilevatore di allagamento*
- **ATPH-200** | *Sensore ambientale*
- **APB-210** | *Pulsante multifunzionale*
- **APT-210** | *Telecomando bidirezionale*
- **ASW-200 F** | *Presa "Smart Plug"*
- **ART-210** | *Testina termostatica*
- **ARSC-200** | *Controller per tapparelle*
- **APMD-250** | *Rilevatore PIR+MW + OPC-1 DG*
- **ASD-250** | *Rilevatore di fumo*
- **ACMD-200** | *Rilevatore di monossido di carbonio*
- **AKP-200-W** | *Tastiera wireless*
- **ACX-210 x2** | *Espansione wireless in miniatura (interno)*
- **ARC-200** | *Driver per LED RGBW (interno)*
- **APS-412** | *(interno)*
- **Relè** | *230 V AC x7 | (interno)*
- **LED RGBW** | *strip led in aggiunta*

su richiesta

be wave

MADE BY Satel