



www.eea-security.com



DETECTION



MADE IN ITALY

EEA, Azienda Leader nel mercato dei rilevatori per sistemi antifurto nasce nel 2008, e pone come obiettivi primari della propria attività uno **standard qualitativo elevato, alta affidabilità** nella rilevazione e **flessibilità installativa** dei propri prodotti. La crescita avuta negli anni si è basata sul costante orientamento al mercato, implementando tecniche sempre aggiornate per l'individuazione e realizzazione delle caratteristiche che rendono un rilevatore unico nel suo campo di applicazione. La continua attività di **Ricerca e Sviluppo**, sia in ambito di prodotto che sotto il profilo dei processi produttivi, hanno portato l'azienda alla concezione e poi realizzazione di diverse linee di rilevatori che coprono qualsiasi esigenza di installazione, sia relativamente all'ambiente in cui devono essere applicati, che al livello tecnologico e di sicurezza che sono richiesti. È fondamentale sottolineare che **EEA** riesce a mantenere un ruolo primario nel mercato dell'intrusione grazie al **controllo totale dell'intero processo realizzativo** che va dalla ideazione del prodotto, passando per la progettazione e industrializzazione dello stesso, fino ad arrivare alla costruzione delle schede elettroniche nonché delle parti plastiche del rilevatore. Il vero **MADE IN ITALY** è così garantito proprio dalla presenza di tutte le fasi **dalla progettazione alla produzione proprio negli stabilimenti** della stessa azienda che sono collocati nella provincia di Roma. Questo approccio sistematico e basato sull'innovazione, ha consentito la nascita e sviluppo di molteplici linee di rilevatori, sia a perimetrale (**VELVET e MYNI**) che volumetrici da interno (**ZEFIRO, SYRIO e POLARIS**), nonché rilevatori a basso assorbimento (**LAB LINE, CENTRUM**) per l'integrazione su sistemi via radio, e rilevatori da esterno multifascio per installazioni in ambienti critici che richiedono performance di rilevazione e protezione di alto livello (**MASTER**).

EEA is the leader company of detectors for alarm systems. Was born in Italy in 2008. The primary goal of its activities is a **high quality standard, a high efficiency in detection and a smart installation** of its products. Thanks to a continual market research and improvement of techniques to discover and produce higher quality detectors, the factory has had a growth over the years. The continuous activity of **Research and Development** in product and production processes took the company to design and realize several lines of detectors. These detectors lines are able to be used in different situations based on the shape and climatic conditions of the area to be protected and on the type of technological security level needed on these areas. **EEA** is able to keep a primary role in the intrusion market because of **complete control of the manufacturing process** that goes from the product conception, through the design and industrialization of the product, to the construction of the electronic boards as well as the plastic parts of the detector. The **MADE IN ITALY** is thereby guaranteed by the **design and production inside of the factory itself** located in the province of Rome. This type of approach, based on an innovation aptitude, has made possible to realize different detector lines.

For outdoor detection have been developed **VELVET, MYNI and CENTRUM** detector lines that use a curtain approach, and for multibeam outdoor detector for critical area installations, which needs a high security level and the Pet Immunity features, have been projected and produced the **MASTER** line.

As well, the company has developed a low absorption detector for each outdoor line named **LAB** line.

For traditional volumetric indoor detector have been projected and produced **ZEFIRO** and **SYRIO** lines. Regarding of the ceiling detector, **EEA** developed **POLARIS** line.

DETECTION

MADE IN ITALY



Scansiona il QR CODE
Fai un giro in Azienda!



VIRTUAL TOUR

VENT



**IL RILEVATORE
A TENDA**

**CHE TUTTI
VORREBBERO**

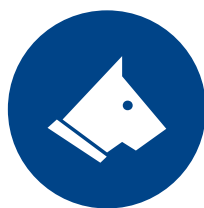
IMITARE



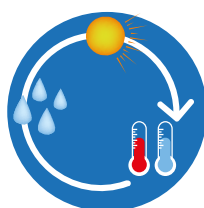
**Scansiona il QR CODE
Scopri le NEWS!**



**ANTIMASCHERAMENTO
BEDBUG
ANTIMASKING BEDBUG**



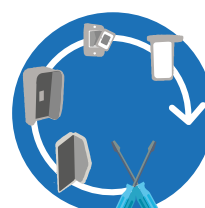
PET IMMUNITY



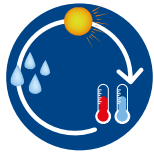
**AMBIENTI CRITICI
CRITICAL ENVIRONMENTS**



**VERSIONI
WIRELESS**



**MOLTEPLICI
STAFFE DI ISTALLAZIONE
INSTALLATION BRACKETS**



AMBIENTI CRITICI CRITICAL ENVIRONMENTS

Il VELVET è progettato per essere utilizzato in tutte le condizioni ambientali possibili. Tutti i modelli sono realizzati con materiale plastico ultrasensibile e stabilizzato agli UV, hanno una protezione alle intemperie integrata nel fondo del rilevatore stesso, e guarnizioni di tenuta nei vari profili di chiusura. I rilevatori Velvet sono proposti in configurazioni IP 54 e IP 65.

The Velvet is designed to be used in all possible environmental conditions. All models are made with an ultra-resistant plastic material and are UV stabilized, a natural cover integrated into the bottom of the detector itself, and sealing gaskets in the various closure profiles. Velvet detectors are offered in IP 54 and IP 65 configurations.



COMPENSAZIONE
TEMPERATURA



IMPERMEABILE



EXTRA
FILTRO



HARD
PLASTIC



SCHEDA
PROTETTA



GLAS SYSTEM (GLOBAL ANTIMASKING SYSTEM)

È un sistema di anti mascheramento globale, che permette di rilevare sia "elementi" presenti nelle immediate vicinanze del rilevatore, che posti direttamente sulle lenti del sensore. Il sistema in oggetto si basa su tecnologia a LED ATTIVI e MICROONDA.

It's a global anti-masking system, that make possible to detect both "elements" present close to the detector and directly set on the lenses of the detector itself. The system in question is based on ACTIVE LED and MICROWAVE.



AM MICROONDA



AM PROXY



AM BEDBUG



PET IMMUNITY

I rilevatori VELVET, grazie all'accessorio dedicato PAR PET, possono essere configurati anche in funzione PET IMMUNITY così da garantire la protezione del varco da tutelare, anche in presenza di animali domestici. Questa caratteristica è disponibile nelle installazioni tra 80 e 120 cm da terra.

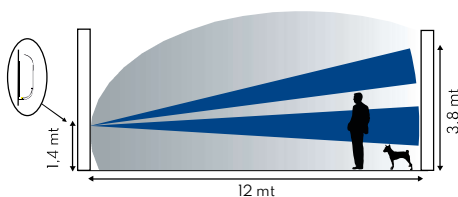
VELVET detectors, thanks to the dedicated PAR PET accessory, can also be configured in PET IMMUNITY function so as to ensure the protection of the passage to be protected, even in the presence of pets. This feature is available in installations between 80 and 120 cm from the ground.



AM BEDBUG

Il sistema di antimascheramento della linea VELVET è disponibile anche nella versione AM BEDBUG, che garantisce alte prestazioni di protezione, anche in presenza di piccoli insetti che dovessero posizionarsi sulla lenti di infrarosso.

The antimasking system of the VELVET line is also available in the AM BEDBUG version, which guarantees high protection performance, even in the presence of small insects that may be positioned on the infrared lens.





ANTIMASCHERAMENTO A LED ATTIVI PER SISTEMI VIA RADIO



WIRELESS

Tutti i rilevatori VELVET filari, hanno il proprio corrispettivo anche nella versione a BASSO ASSORBIMENTO per sistemi via radio. Le caratteristiche in termini di portata, di sistemi di antimascheramento, di prontezza di rilevazione, sono di fatto analoghe tra le due tipologie di prodotto.

All wired VELVET detectors have their own equivalent also in the LOW ABSORPTION version for radio systems. The characteristics in terms of range, of anti-masking systems, of detection readiness, are in fact similar between the two types of product.



ALIMENTAZIONE



NC/NO



TEMPO DI INIBIZIONE



LED ON



ALIMENTAZIONE/VOLTAGE

Alimentazione 3,6V e 3V.
Voltage 3,6V and 3V.



NO/NC

Contatto allarme NO/NC selezionabile da DIP SWITCH.
Alarm contact NO/NC selectable by DIP SWITCH.



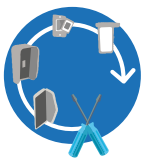
TEMPO DI INIBIZIONE/ INHIBITION TIME

Tempo di inibizione degli allarmi selezionabile da dip.
Alarm inhibit time selectable from dip.



LED ON

Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie.
Remote enabling LED.



STAFFE DI INSTALLAZIONE

BRACKETS FOR INSTALLATION

I rilevatori VELVET sono dotati di numerose staffe di installazione, che consentono ai rilevatori di questa famiglia, di non avere limiti di installazione. Grazie a questi accessori, che in alcuni modelli vengono inclusi nella scatola di imballo, permettono il montaggio e l'orientamento del rilevatore, fino a 4 mt di altezza.

The VELVET detectors are equipped with numerous installation brackets, which allow the detectors of this family to have no installation limits. Thanks to these accessories, which in some models are included in the packaging box, allow the mounting and orientation of the detector, up to 4 meters in height.



HUB-P + HUB-CP



STAFFA A 90°

PROMASK



COME ORDINARE - HOW TO ORDER		GRADO IP	AM	EXTRA	ACCESSORI DI SERIE
001-VLV 101-G-01	Velvet Factory Evolution		AM BEDBUG/AM IR/AM MW	EXTRA FILTER	PROMASK/HUB-P+HUB-CP
001-VLV 108-G-01 LP	Velvet Factory LAB FM		AM IR	EXTRA FILTER	PROMASK/HUB-P+HUB-CP
001-VLV 105-G-02 LP	Velvet Factory LAB LT		N.P.	EXTRA FILTER	PROMASK/HUB-P+HUB-CP



GRADO IP 65

Rilevatore impermeabile grazie al sistema «doppiofondo» e alla presenza di guarnizioni nei profili di chiusura.

Waterproof detector thanks to the «double bottom» system and the presence of gaskets in the closing profiles.



AM BEDBUG

Il sistema di antimascheramento della linea VELVET è disponibile anche nella versione AM BEDBUG, che garantisce alte prestazioni di protezione, anche in presenza di piccoli insetti che dovessero posizionarsi sulla lente di infrarosso.

The anti-masking system of the VELVET line is also available in the AM BEDBUG version, which guarantees high protection performance, even in the presence of small insects that may be positioned on the infrared lens.

evolution



COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA TEMPERATURE COMPENSATION

La rilevazione della sezione infrarosso è garantita dalla presenza della compensazione dinamica della temperatura, che permette di ottimizzare la stessa rilevazione a qualsiasi temperatura ambientale.

The detection of the infrared section is guaranteed by the presence of dynamic temperature compensation, which allows to optimize the same detection at any environmental temperature.



ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO E MICRONDA INFRARED ANTIMASK AND MICROWAVE ANTIMASK

È presente nei rilevatori un doppio sistema di ANTIMASCHERAMENTO: uno a LED ATTIVI a protezione della lente di infrarosso, e l'altro di MICROONDA a protezione dell'intero rilevatore da corpi densi.

There is a double ANTIMASKING system in the detectors: one with ACTIVE LEDs to protect the infrared lens, and the other with MICROWAVE to protect the entire detector from dense bodies.

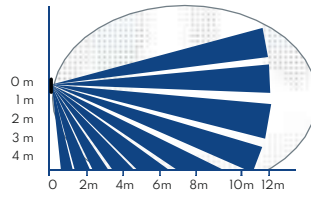





VISTA DALL'ALTO
TOP VIEW




VISTA LATERALE
SIDE VIEW




VELVET LAB
EN50131-2-4
Grade 2 Class IV




**FACTORY
FACTORY EVOLUTION**







46,5 mm




Promask




HUB-P + HUB-CP




FACTORY LAB FULL







46,5 mm



Promask



HUB-P + HUB-CP



Box-A Power-A



COME ORDINARE - HOW TO ORDER		GRADO IP	AM	EXTRA	ACCESSORI DI SERIE
001-VLV 103-G-01	Velvet Cut LDZ	IP 54	AM IR/AM MW	LOOK DOWN ZONE	STAFFA A 90°
001-VLV 104-G-01	Velvet Cut		AM IR/AM MW	COVER COLORATE	STAFFA A 90°
001-VLV 107-G-01 LP	Velvet LAB Cut		N.P.	COVER COLORATE	STAFFA A 90°



LOOK DOWN ZONE

Il VELVET CUT LDZ grazie all'inclinazione della microonda consente di avere una copertura che arriva fin sotto l'area di installazione, permette di rilevare qualsiasi tentativo di mascheramento.

The inclination of the microwave present in the VELVET CUT LDZ allows to detect any masking attempt.



ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO E MICRONDA

INFRARED ANTIMASK AND MICROWAVE ANTIMASK
È presente nei rilevatori un doppio sistema di ANTIMASCHERAMENTO: uno a LED ATTIVI a protezione della lente di infrarosso, e l'altro di MICROONDA a protezione dell'intero rilevatore da corpi densi.



There is a double ANTIMASKING system in the detectors: one with ACTIVE LEDs to protect the infrared lens, and the other with MICROWAVE to protect the entire detector from dense bodies.



GRADO IP 54

Rilevatore impermeabile grazie al sistema «doppiofondo» e alla presenza di guarnizioni nei profili di chiusura.

Waterproof detector thanks to the «double bottom» system and the presence of gaskets in the closing profiles.



COVER COLORATE/COLORED COVER

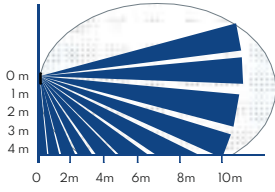
Disponibile in diversi colori.
Available in different colors.



VISTA DALL'ALTO
TOP VIEW



VISTA LATERALE
SIDE VIEW



EN50131-2-4
Grade 2 Class III



VELVET LAB

EN50131-2-4
Grade 2 Class III

Grade 2 Class IV



CUT LDZ



41,5 mm



STAFFA A 90°



CUT LAB



63 mm



STAFFA A 90°

ACCESSORI

ACCESSORIES

PROMASK

Tettuccio protettivo
Protective roof



Cod. ACC-000-018_01 PROMASK

HUB-P + HUB-CP

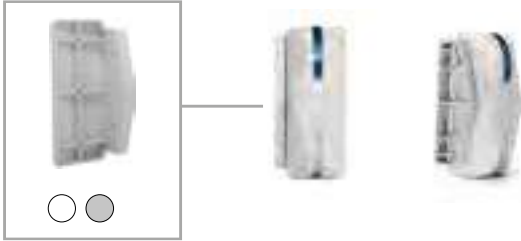
Snodi per esterno
Swivel Brackets for outdoor



Cod. ACC-000-012_01 HUB-P+HUB-CP

STAFFA A 90°

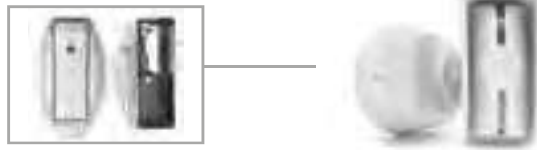
Staffa per installazioni a parete o angolo
Bracket for installations wall or angle



- Cod. ACC-000-016_02 ST-90-WT
- Cod. ACC-000-016_03 ST-90-GR

KIT-A

Istallazione con Box-A e Power A
Installation with Box-A and Power A



Cod. ACC-000-020_01 KIT-A

COVER COLORATE + STAFFA A 90°

COLORED COVER + BACKET 90°



Cod. ACC-000-019_01
C-VV-WT



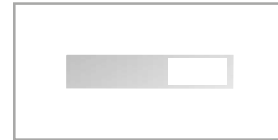
Cod. ACC-000-019_02
C-VV-BW



Cod. ACC-000-019_03
C-VV-GR

PAR-PET-VVT

Lente parzializzatore pet immunity
Pet immunity lens



Cod. ACC-000-009_01 PAR-PET-VVT

VELVET



FACTORY/
FACTORY
EVO



FACTORY
LAB FM



CUT LDZ



LAB
CUT

Cod. ACC-000-018_01 PROMASK



Cod. ACC-000-012_01 HUB-P+HUB-CP



Cod. ACC-000-020_01 KIT-A



Cod. ACC-000-009_01 PAR-PET-VVT



Cod. ACC-000-016_02 ST-90-WT



Cod. ACC-000-016_03 ST-90-GR



Cod. ACC-000-019_01 C-VV-WT



Cod. ACC-000-019_02 C-VV-BW



Cod. ACC-000-019_03 C-VV-GR



DI SERIE/STANDARD OPZIONALI/OPTIONAL

Caratteristiche principali
Main features



	AND Si ha la condizione di allarme quando sia la sezione Microonda che infrarosso rilevano l'intrusione. There is alarm condition when microwave AND infrared detect the intruder.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	PORTATA METRI/ METERS RANGE portata operativa di: Operating range of:	12 mt	12 mt	10 mt	10 mt
	IMPERMEABILE/ WATERPROOF Contenitore IMPERMEABILE grazie alla presenza di guarnizioni su tutti profili di chiusura. WATERPROOF container thanks to the presence of seals in the closing profiles.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	LOOK DOWNZONE Il LOOK DOWNZONE permette di rilevare fin sotto l'area di installazione. The LOOK DOWNZONE allows you to detect even below the installation area.			<input checked="" type="checkbox"/>	
	WIRELESS Rilevatore a basso assorbimento per sistemi via radio. Motion detector for wireless system.		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	ANTIMASCHERAMENTO BEDBUG/ANTIMASKING BEDBUG Antimascheramento con filtro per piccoli insetti (cimici). Allows you to report any attempt to MASK the microwave.	<input checked="" type="checkbox"/>			
	ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA/MICROWAVE ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda. Allows you to report any attempt to MASK the microwave.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
	ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO/INFRARED ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della lente dell'Infrarosso. Allows you to report any attempt to MASK the Infrared lens.	<input checked="" type="checkbox"/>	FM	<input checked="" type="checkbox"/>	
	ATTRAVERSAMENTO AVVICINAMENTO/CROSSING APPROACHING Il rilevatore può essere regolato per funzionamento in ATTRAVERSAMENTO ("a tenda") od in AVVICINAMENTO ("a corridoio"). The detector can be set for operation through ("curtain") or approaching ("corridor").	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
	ALIMENTAZIONE/ VOLTAGE Alimentazione 3,6V e 3V. Voltage 3,6V and 3V.		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	NO/NC Contatto allarme NO/NC selezionabile da DIP SWITCH. Alarm contact NO/NC selectable by DIP SWITCH.		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA/TEMPERATURE COMPENSATION Gli algoritmi di elaborazione ottimizzano automaticamente la rilevazione in funzione della temperatura. Processing algorithms automatically optimize the detection in function of temperature.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	LED OFF/ON Disattiva/Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie. Remote deactivates/enabling LED.	OFF	ON	OFF	ON
	TEMPO DI INIBIZIONE/ INHIBITION TIME Tempo di inibizione degli allarmi selezionabile da dip. Alarm inhibit time selectable from dip.		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	PET IMMUNITY Immunità agli animali di piccola taglia (con applicazione accessorio dedicato). Pet immunity (with the application dedicated accessory).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	GRADO IP/ IP GRADE Grado di protezione dell'involucro. Degree of protection of the enclosure.	IP 65	IP 65	IP 54	IP 54
	EXTRA FILTRO/EXTRA FILTER Extra filtro immunità luce bianca. Extra filter white light.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	COVER COLORATE/COLORED COVER Disponibile in diversi colori. Available in different colors.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	SCHEDA ELETTRONICA PROTETTA/PROTECTED ELECTRONIC BOARD Scheda elettronica protetta per garantire l'efficacia del rilevatore nel tempo. Protected electronic board to guarantee the effectiveness of the detector over time.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

MYNI



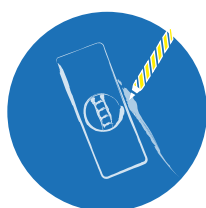
IL PIÙ
COMPATTO

E IL PIÙ

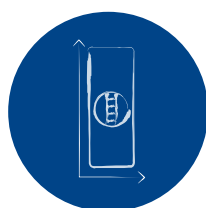
EFFICACE



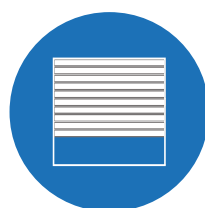
DOPPIA TECNOLOGIA
CENTRO FINESTRA
DUAL WINDOW CENTER
TECHNOLOGY



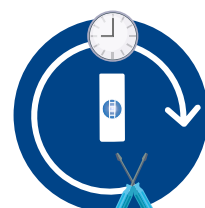
TOP DESIGN



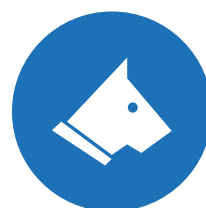
MINIATURIZZAZIONE
MINIATURIZATION



FUNZIONE
TAPPARELLA
SHUTTER
FUNCTION



FLESSIBILITÀ
INSTALLATIVA
INSTALLATION
FLEXIBILITY



PET IMMUNITY



**DOPPIA TECNOLOGIA CENTRO FINESTRA
DOUBLE WINDOW CENTER TECHNOLOGY**

Il MYNICUT DT CUT è un rilevatore doppia tecnologia a tenda destinato ad installazioni CENTRO FINESTRA per la protezione di aperture, o per installazioni a tenda a parte per protezione di varchi.

The MYNICUT DT CUT is a Double technology curtain detector intended for WINDOW CENTER installations for the protection of openings, or for separate curtain installations for protection of passages.



TOP DESIGN

Il MYNICUT DT CUT è stato studiato per avere un design accattivante e discreto, così da poter essere facilmente integrato in qualsiasi contesto estetico. Questa caratteristica è resa possibile dalle finiture plastiche particolarmente curate, dalla forma sobria, e dalla possibilità di avere il guscio plastico di diverse colorazioni.

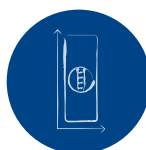
MYNICUT DT CUT has been studied to have an attractive and discreet design, so that it can be easily integrated into any aesthetic context. This feature is made possible by the particularly accurate plastic finishes, the sober shape, and the possibility of having the plastic shell in different colors.



**FUNZIONE TAPPARELLA
SHUTTER FUNCTION**

La funzione TAPPARELLA, consente di posizionare il rilevatore tra infisso ed eventuale avvolgibile, o zanzariera senza esporsi a fastidiosi falsi allarmi. Ciò è possibile grazie all'algoritmo dedicato, che permette di filtrare eventuali perturbazioni dovute a movimenti tipici degli avvolgibili che si trovano a protezione degli finestre.

The ROLLING SHUTTER function allows you to position the detector between the frame and any roller shutter, or mosquito net without exposing yourself to annoying false alarms. This is possible thanks to the dedicated algorithm, which allows you to filter any perturbations due to typical movements of the roller shutters that are located to protect the windows.



**MINIATURIZZAZIONE
MINIATURIZATION**

Il MYNICUT DT CUT è il rilevatore A TENDA DOPPIA TECNOLOGIA più compatto presente sul mercato. I progettisti e i design di EEA hanno concentrato i loro sforzi per permettere la massima efficacia e stabilità, consentendo comunque di avere un rilevatore estremamente ridotto nelle dimensioni, così da poter essere montato in qualsiasi contesto estetico.

The MYNICUT DT CUT is the most compact DUAL TECHNOLOGY CURTAIN detector on the market. The EEA designers and designers have concentrated their efforts to allow maximum effectiveness and stability, while still allowing for an extremely small detector in size, so that it can be mounted in any aesthetic context.



Guarda il video!



PET IMMUNITY

Grazie ai diversi parzializzatori inclusi con il prodotto, il MYNI DT CUT può essere installato in diverse modalità compatibili con la presenza di animali domestici, la presenza di climatizzatori interni... potendo di fatto limitare l'area di copertura del rilevatore stesso.

The different capacity controls included with the product, the MYNI DT CUT can be installed in different ways compatible with the presence of pets, the presence of internal air conditioners ... being able to effectively limit the coverage area of the detector itself.



**FLESSIBILITÀ INSTALLATIVA
INSTALLATION FLEXIBILITY**

Grazie ai diversi accessori quali la staffa a 90°, ai parzializzatori, il tettuccio PRO MYNI, i rilevatori MYNI possono essere montati in diverse configurazioni così da permettere sempre il miglior orientamento del rilevatore stesso.

Thanks to the various accessories such as the 90° bracket, the shutters, the PRO MYNI canopy, the MYNI detectors can be mounted in different configurations so as to always allow the best orientation of the detector itself.



PRO MYNI (STAFFA A 90° + PROTEZIONE PRO MYNI)



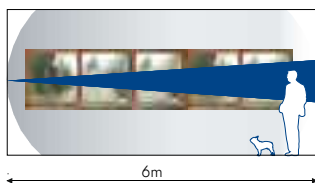
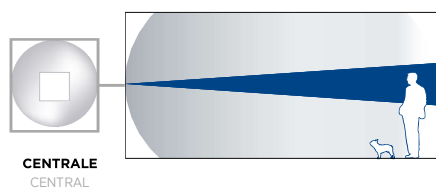
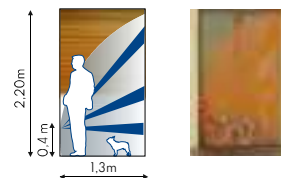
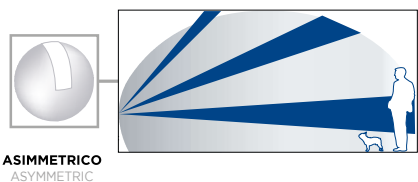
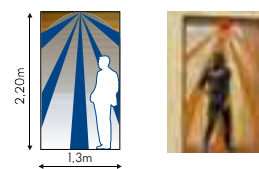
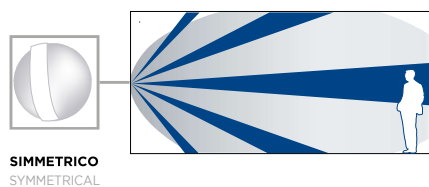
COME ORDINARE - HOW TO ORDER		GRADO IP	AM	EXTRA	PARZIALIZZATORI
001-MYN 101-B-01	Myni Cut	IP 54	N.P.	COVER COLORATE	PARZIALIZZATORI MY



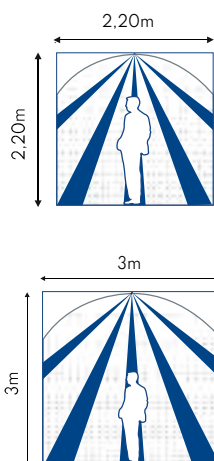
PARZIALIZZATORI DI LENTE
PARTIALIZERS

Il MYNI DT CUT, grazie alla presenza dei parzializzatori di lente, presenta numerose modalità installative, tutte finalizzate a specifiche esigenze, sia in verticale (tipico montaggio a CENTRO FINESTRA, che in orizzontale (installazione a protezione di una parete che presenta uno o più varchi).

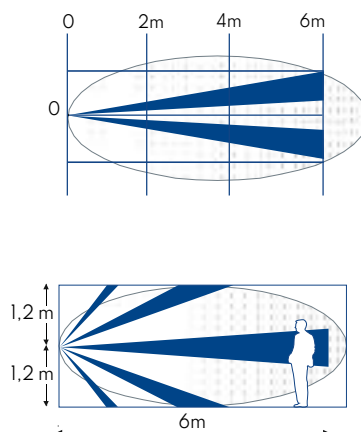
The MYNI DT CUT, thanks to the presence of the lens shutter, has numerous installation methods, all aimed at specific needs, passages).



APPLICAZIONE SU VARCO
GATE APPLICATION



APPLICAZIONE A PARETE
WALL APPLICATION



COVER COLORATE
COLORED COVER
Disponibile in diversi colori.

Available in different colors.



Caratteristiche principali
Main features

MYNICUT

	DT Rilevatore doppia tecnologia. Dual technology detector.	<input checked="" type="checkbox"/>
	ALTEZZA VARCO/GATE HEIGHT Altezza su varco: Installation gate:	MAX 3 mt
	LED OFF/ON Disattiva/Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie. Remote deactivates/active LED.	OFF
	COVER COLORATE/ COLORED COVER Disponibile in diversi colori. Available in different colors.	<input checked="" type="checkbox"/>
	MEMO Permette di visualizzare il primo allarme avvenuto ad impianto disinserito. Timed memory of type of alarm.	<input checked="" type="checkbox"/>
	PET IMMUNITY Immunità agli animali di piccola taglia (con applicazione accessorio dedicato). Pet immunity (with the application dedicated accessory).	<input checked="" type="checkbox"/>
	PARZIALIZZATORELENTE/ BLINGING LENS Fasci lente di Fresnel parzializzabile con accessorio. Fresnel lens bundles can be partially plated with accessory.	<input checked="" type="checkbox"/>
	FUNZIONE TAPPARELLA/ SHUTTER FUNCTION Rilevazione su tapparella settabile da dip. Shutter detection settable by dip.	<input checked="" type="checkbox"/>
	GRADO IP/ IP GRADE Grado di protezione dell'involucro. Degree of protection of the enclosure.	IP 54
	SCHEDA ELETTRONICA PROTETTA PROTECTED ELECTRONIC BOARD Scheda elettronica protetta per garantire l'efficacia del rilevatore nel tempo. Protected electronic board to guarantee the effectiveness of the detector over time.	<input checked="" type="checkbox"/>

PRO MYNI
PROTEZIONE + STAFFA A 90° BIANCA



Cod. ACC-000-015_01 PRO MYNI BIANCO

MYNI	CUT
Cod. ACC-000-015_01 PRO MYNI BIANCO	<input type="checkbox"/>
Cod. PLB-PRZ-N19-02-ABS PARZIALIZZATORI MY	<input checked="" type="checkbox"/>
Cod. ACC-000-011_03 COVER C-MY-GR	<input type="checkbox"/>
Cod. ACC-000-011_01 COVER C-MY-WT	<input type="checkbox"/>
Cod. ACC-000-011_02 COVER C-MY-BW	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> DI SERIE/STANDARD	<input type="checkbox"/> OPZIONALI/OPTIONAL

CENTRUM



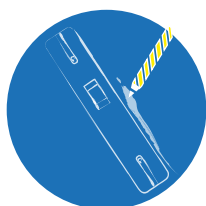
RILEVATORI

**PER LA
PROTEZIONE**

DEI VARCHI



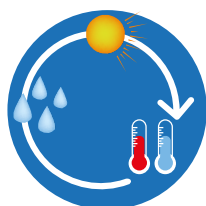
**DOPPIA TECNOLOGIA
CENTRO FINESTRA**
DUAL WINDOW CENTER
TECHNOLOGY



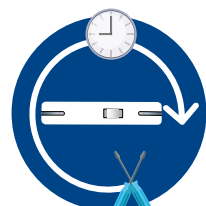
TOP DESIGN



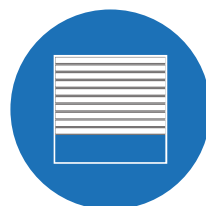
**VERSIONI
WIRELESS**



AMBIENTI CRITICI
CRITICAL
ENVIRONMENTS



**FLESSIBILITÀ
INSTALLATIVA**
INSTALLATION
FLEXIBILITY



**FUNZIONE
TAPPARELLA**
FUNCTION SHUTTER



CENTRUM LAB



DOPPIA TECNOLOGIA CENTRO FINESTRA
DOUBLE WINDOW CENTER TECHNOLOGY

I CENTRUM sono rilevatori doppia tecnologia a tenda per installazioni CENTRO FINESTRA per la protezione di aperture, o per installazioni a tenda a parete per la protezione di varchi. Sono disponibili nelle versioni estetiche LX e CX.

CENTRUM are Double technology curtain detectors for CENTRO WINDOW installations for the protection of openings, or for curtain wall installations for the protection of passages. They are available in the aesthetic versions LX and CX.



WIRELESS

Tutti i rilevatori CENTRUM filari, hanno il proprio corrispettivo anche nella versione a BASSO ASSORBIMENTO per sistemi via radio. Le caratteristiche in termini di portata, di sistemi di antimascheramento, di prontezza di rilevazione, sono di fatto analoghe tra le due tipologie di prodotto.

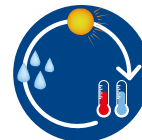
All CENTRUM wired detectors have their own equivalent also in the LOW ABSORPTION version for radio systems. The characteristics in terms of range, of anti-masking systems, of detection readiness, are in fact similar between the two types of product.



FUNZIONE TAPPARELLA
SHUTTER FUNCTION

La funzione TAPPARELLA, consente di posizionare il rilevatore tra infisso ed eventuale avvolgibile, o zanzariera senza esporsi a fastidiosi falsi allarmi. Ciò è possibile grazie all'algoritmo dedicato, che permette di filtrare eventuali perturbazioni dovute a movimenti tipici degli avvolgibili che si trovano a protezione degli finestre.

The ROLLING SHUTTER function allows you to position the detector between the frame and any roller shutter, or mosquito net without exposing yourself to annoying false alarms. This is possible thanks to the dedicated algorithm, which allows you to filter any perturbations due to typical movements of the roller shutters that are located to protect the windows.



AMBIENTI CRITICI
CRITICAL ENVIRONMENTS

Il Centrum è progettato per essere utilizzato in tutte le condizioni ambientali possibili. Tutti i modelli sono realizzati con materiale plastico ultrasensibile e stabilizzato agli UV, hanno una protezione alle intemperie integrata nel fondo del rilevatore stesso, e guarnizioni di tenuta nei vari profili di chiusura. I rilevatori Centrum sono proposti in configurazioni IP 54.

The Centrum is designed to be used in all possible environmental conditions. All models are made with an ultra-resistant plastic material and are UV stabilized, a natural cover integrated into the bottom of the detector itself, and sealing gaskets in the various closure profiles. Centrum detectors are offered in IP 54 configurations.



COMPENSAZIONE
TEMPERATURA



IMPERMEABILE



HARD
PLASTIC



SCHEDA
PROTETTA



Guarda il video!

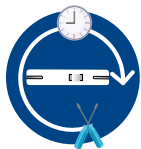
CENTRUM CX



PET IMMUNITY

Grazie ai parzializzatori CX1 e CX2, i CENTRUM possono essere installati in diverse modalità compatibili con la presenza di animali domestici, potendo di fatto limitare l'area di copertura del rilevatore stesso.

Thanks to the CX1 and CX2 shutters, the CENTRUMs can be installed in different modes compatible with the presence of pets, effectively being able to limit the coverage area of the detector itself.



FLESSIBILITÀ INSTALLATIVA
INSTALLATION FLEXIBILITY

Grazie ai diversi accessori quali la staffa a 90°-L, ai parzializzatori, alle staffe HUB e HUB-C, i rilevatori CENTRUM possono essere montati in diverse configurazioni così da permettere sempre il miglior orientamento del rilevatore stesso.

Thanks to the various accessories such as the 90 ° bracket, the shutters, the HUB and HUB-C brackets, the CENTRUM detectors can be mounted in different configurations so as to always allow the best orientation of the detector itself.



STAFFA A 90° - LARGE





CENTRUM LAB



CENTRUM CX



COME ORDINARE - HOW TO ORDER		GRADO IP	AM	WIRELESS	ACCESSORI DI SERIE	PARZIALIZZATORI
001-CCX 103-B-01	Centrum CX IP	IP 65	AM LED ATTIVI		N.P.	N.P.
001-CNT 101-B-01 LP	Centrum Lab LT	IP 54	N.P.	X	N.P.	N.P.



FUNZIONE TAPPARELLA

SHUTTER FUNCTION

Rilevazione su tapparella settabile da dip.

Shutter detection settable by dip.



ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA

MICROWAVE ANTIMASKING

Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda.

Allows you to report any attempt to MASK the microwave.



AM DISTANCE

Antimascheramento attivo a distanza.

Antimasking active distance.



GRADO IP 65

Rilevatore impermeabile grazie alla presenza di guarnizioni nei profili di chiusura.

Waterproof detector thanks to the presence of gaskets in the closing profiles.



COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA

TEMPERATURE COMPENSATION

La rilevazione della sezione infrarosso è garantita dalla presenza della compensazione dinamica della temperatura, che permette di ottimizzare la stessa rilevazione a qualsiasi temperatura ambientale.

The detection of the infrared section is guaranteed by the presence of dynamic temperature compensation, which allows to optimize the same detection at any environmental temperature.



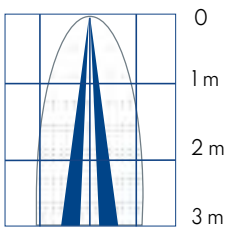
COVER COLORATE

COLORLED COVER

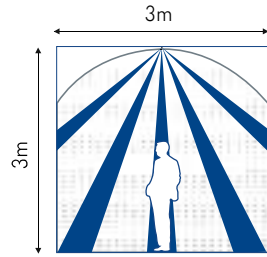
Disponibile in diversi colori.

Available in different colors.

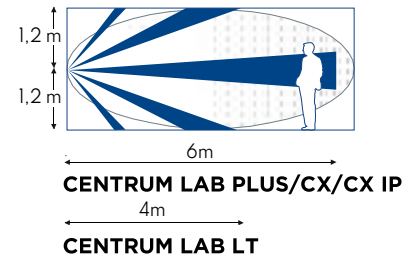
VISTA FRONTALE
FRONT VIEW



VISTA LATERALE
SIDE VIEW



APPLICAZIONE
VARCO
GATE APPLICATION



EN50131-2-4
Grade 2 Class III



I CENTRUM, grazie alla presenza dei parzializzatori di lente, presentano numerose modalità installative, tutte finalizzate a specifiche esigenze, sia in verticale (tipico montaggio a CENTRO FINESTRA), che in orizzontale (installazione a protezoine di una parete che presenta uno o più varchi).

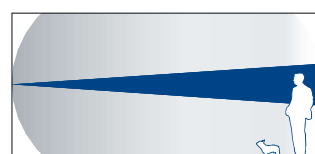
I CENTRUM, thanks to the presence of the lens shutter, there are numerous installation methods, all aimed at specific needs., Both vertically (typical WINDOW CENTER mounting), and horizontally (protective installation of a wall that has one or more openings).



CX1



CX2



ACCESSORI

ACCESSORIES

STAFFA A 90° LARGE

Staffa per installazioni a parete o angolo
Bracket for installations wall or angle



Cod. ACC-000-016_01
ST-90-BW_L

Cod. ACC-000-016_02
ST-90-WT_L

COVER COLORATE

COLORÉD COVER



Cod. ACC-000-008_01
C-CCX-BW (Centrum CX)

Cod. ACC-000-022_01
C-CNT-BW (Centrum)

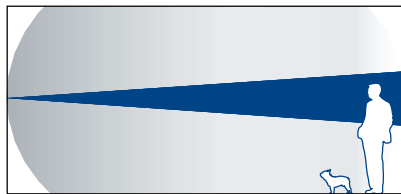
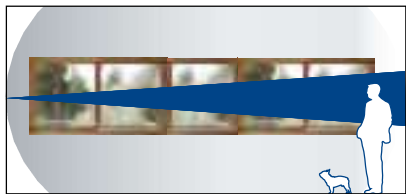
KIT PAR-PET-CX

Lenti parzializzatori pet immunity
Pet immunity lens

Cod. ACC-000-021_01 KIT PAR-PET-CX



CX1



CX2



CX IP



LAB PLUS



LAB LT

CENTRUM

Cod. ACC-000-021_01	KIT PAR-PET-CX	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
Cod. ACC-000-022_01	C-CNT-BW (cover Centrum marrone)			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cod. ACC-000-008_01	C-CCX-BW (cover Centrum CX marrone)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Cod. ACC-000-016_01	ST-90-BW_L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cod. ACC-000-016_02	ST-90-WT_L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>

DI SERIE/STANDARD OPZIONALI/OPTIONAL



**CENTRUM
CX IP**



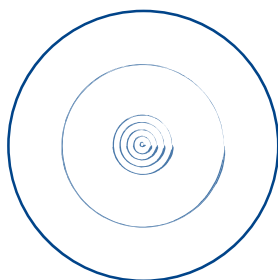
**CENTRUM
LAB LT**

Caratteristiche principali

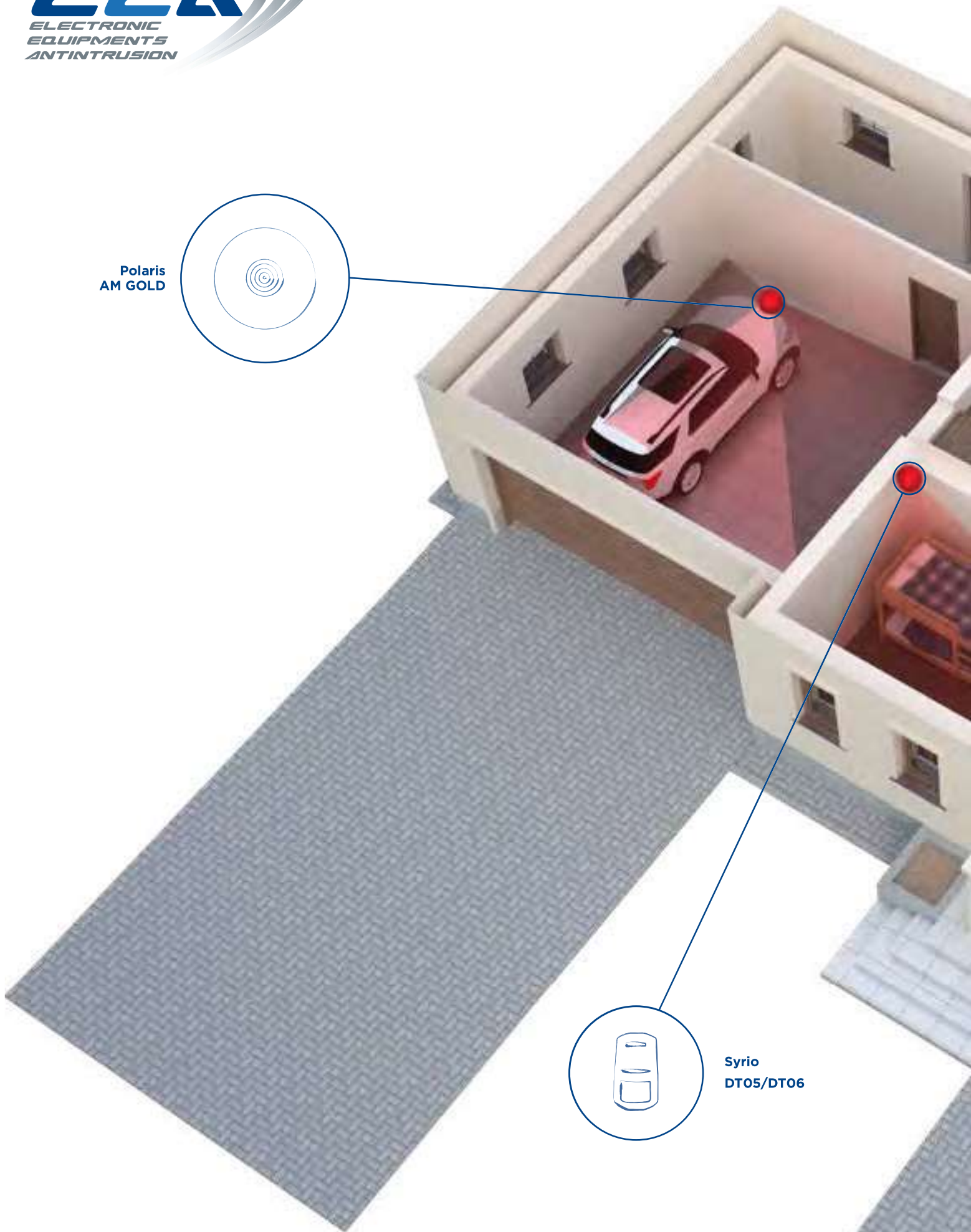
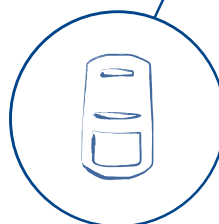
Main features

	DT Rilevatore doppia tecnologia. Dual technology detector.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	WIRELESS Rilevatore a basso assorbimento per sistemi via radio. Motion detector for wireless system.		<input checked="" type="checkbox"/>
	PORTATA IN ORIZZONTALE/ HORIZONTAL DETECTION Portata operativa installazione orizzontale: Operating range for horizontal detection:	6 mt	4 mt
	AM DISTANCE Antimascheramento attivo a distanza Antimasking active distance	<input checked="" type="checkbox"/>	
	ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA/ MICROWAVE ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda. Allows you to report any attempt to MASK the microwave.	<input checked="" type="checkbox"/>	
	ALTEZZA VARCO/GATE HEIGHT Altezza su varco: Installation gate:	MAX 3 mt	MAX 2,20 mt
	IMPERMEABILE/ WATERPROOF Contenitore IMPERMEABILE grazie alla presenza di guarnizioni su tutti profili di chiusura. WATERPROOF container thanks to the presence of seals in the closing profiles.	<input checked="" type="checkbox"/>	
	ALIMENTAZIONE/ VOLTAGE Alimentazione 3,6V e 3V. Voltage 3,6V and 3V.		<input checked="" type="checkbox"/>
	NO/NC Contatto allarme NO/NC selezionabile da DIP SWITCH. Alarm contact NO/NC selectable by DIP SWITCH.		<input checked="" type="checkbox"/>
	COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA TEMPERATURE COMPENSATION Gli algoritmi di elaborazione ottimizzano automaticamente la rilevazione in funzione della temperatura. Processing algorithms automatically optimize the detection in function of temperature.		
	LED OFF/ON Disattiva/Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie. Remote deactivates/enabling LED.	OFF	ON
	TEMPO DI INIBIZIONE/ INHIBITION TIME Tempo di inibizione degli allarmi selezionabile da dip. Alarm inhibit time selectable from dip.		<input checked="" type="checkbox"/>
	PET IMMUNITY Immunità agli animali di piccola taglia (con applicazione accessorio dedicato). Pet immunity (with the application dedicated accessory).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	GRADO IP/ IP GRADE Grado di protezione dell'involucro. Degree of protection of the enclosure.	IP 65	IP 54
	COVER COLORATE/ COLORED COVER Disponibile in diversi colori. Available in different colors.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	FUNZIONE TAPPARELLA/ SHUTTER FUNCTION Rilevazione su tapparella settabile da dip. Shutter detection settable by dip.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	SCHEDA ELETTRONICA PROTETTA/ PROTECTED ELECTRONIC BOARD Scheda elettronica protetta per garantire l'efficacia del rilevatore nel tempo. Protected electronic board to guarantee the effectiveness of the detector over time.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

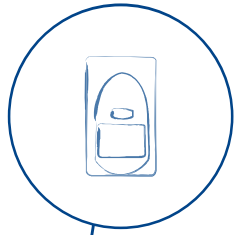
Polaris
AM GOLD



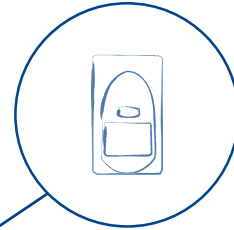
Syrio
DT05/DT06



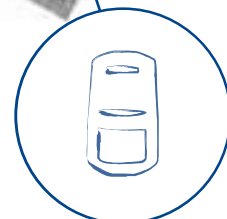
RILEVATORI DA INTERNO INDOOR DETECTORS



Zefiro
AM GOLD



Zefiro
AM SI/SILVER



Syrio
DT05/DT06

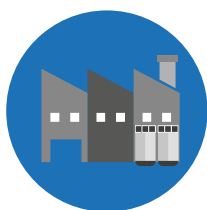
ZEEFIR O



L'EVOLUZIONE

DELLA
RILEVAZIONE

MADE IN ITALY



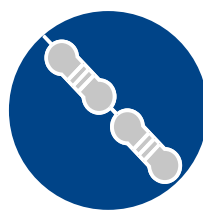
INDUSTRIALE
INDUSTRIAL



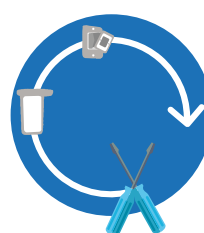
RESIDENZIALE
E COMMERCIALE
RESIDENTIAL
AND COMMERCIAL



GLAS
GLOBAL ANTIMASKING
SYSTEM



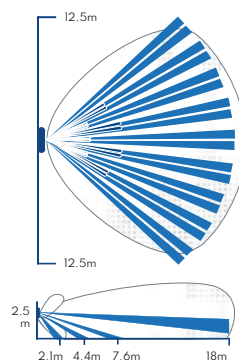
RESISTENZE EOL



MOLTEPLICI
STAFFE DI ISTALLAZIONE
INSTALLATION BRACKETS



VERSIONI
WIRELESS



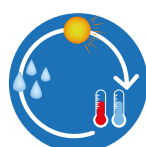
COME ORDINARE - HOW TO ORDER		AM	ACCESSORI DI SERIE
001-ZFR 101-B-01	Zefiro AM Gold	AM IR/AM MW	N.P.



GLAS SYSTEM

Anche nei rilevatori GOLD della famiglia ZEFIRO è presente il GLAS SYSTEM, che garantisce il massimo della protezione grazie all'antimascheramento a led attivi, all'antimascheramento di microonda ed alla funzione AB (antiblinding) selezionabile su due livelli (ABP1 e ABP2).

Also in the GOLD detectors of the ZEFIRO family there is the GLAS SYSTEM, which guarantees maximum protection thanks to active LED anti-masking, microwave anti-masking and AB (antiblinding) function selectable on two levels (ABP1 and ABP2).



COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA
TEMPERATURE COMPENSATION

Grazie alla presenza di un NTC riesce ad "amplificare" la rilevazione quando l'ambiente è vicino ai 37°C del corpo umano, ed ad "ammortizzarla" quando l'ambiente è molto lontano dai 37° C.

Thanks to the presence of an NTC it is able to "amplify" the detection when the environment is close to 37 ° C of the human body, and to "cushion it" when the environment is very far from 37 ° C.

La protezione globale per lo ZEFIRO AM GOLD, è garantita oltre che dall'AM a led attivi e dell'AM di microonda, anche dalla funzione ABP (selezionabile in 2 livelli di "sensibilità") che impedisce l'accecamento dell'infrarosso con tentativi di "occultamento" dell'intruso.

The global protection for the ZEFIRO AM GOLD, is guaranteed in addition to the active LED AM and the microwave AM, also by the ABP function (selectable in 2 levels of "sensitivity") that prevents blindness of the infrared with attempts to "hide" of the intruder.



ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO
INFRARED ANTIMASKING

Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della lente dell'Infrarosso.

Allows you to report any attempt to MASK the Infrared lens.



ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA
MICROWAVE ANTIMASKING

Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda.

Allows you to report any attempt to MASK the microwave.



COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA
TEMPERATURE COMPENSATION

Gli algoritmi di elaborazione ottimizzano automaticamente la rilevazione in funzione della temperatura.

Processing algorithms automatically optimize the detection in function of temperature.



RESISTENZE EOL
EOL RESISTORS

Resistenze di fine linea selezionabili.

Selectable End Of Line resistors.



TELECAMERA A COLORI/ COLOR CAMERA

Telecamera pin-hole a colori, day-night.
Pin-hole day-night color camera.
1/2.8" Sony Exmor CMOS Sensor (2.43megapixel)
Video output:1080P AHD (Default)/HD-TVI/CVI/CVBS
(1280H)_1000TVL Day & Night: Auto/color/B&W/EXT



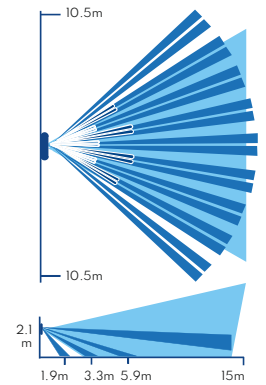
ASCOLTO AMBIENTALE/ ENVIRONMENTAL LISTENING

Microfono a bordo per ascolto ambientale (optional).
Onboard microphone for listening environment (optional).



BALUN ATTIVO INTEGRATO

INTEGRATED ACTIVE BALUN
Adattatore di impedenza attivo che consente, tramite morsettiera dedicata, il collegamento della telecamera attraverso l'utilizzo di cavi UTP.
Active impedance adapter that allows, through dedicated terminal block, connect the camera with UTP cables.



CAVI DI COLLEGAMENTO PROPOSTI

Soluzione 1

RG179+4 75Ohm+ 4x0,22 6mm VIDEO + ANTIFURTO

Soluzione 2

RG179 75 Ohm 2,0mm VIDEO
RG174 50 Ohm 2,8mm AUDIO
Cw0422 4x0, 22 3,5mm

Le funzioni della sezione INFRAROSSO dello ZEFIRO CAM+ coincidono con quelle dello ZEFIRO IR

The ZEFIRO IR CAM+ has the same features for Infrared section of ZEFIRO IR

COME ORDINARE - HOW TO ORDER


001-ZFR 105-B-01	Zefiro CAM 4.1	TELECAMERA A COLORI
001-ZFR 104-B-01	Zefiro IR	N.P.



ACCESSORI

ACCESSORIES

LINK
 Snodo per installazioni a parete o soffitto
 Bracket for wall or ceiling installations



Cod. ACC-000-004_01 LINK

Applicazione a parete
 Wall application

Applicazione a soffitto
 Ceiling application

HUB-Z
 Snodo a parete bianco con Adattatore Zefiro
 White wall bracket with Zefiro Adapter

Cod. ACC-000-001_01 HUB-Z

HUB-C
 Staffa a Soffitto colore bianco
 White ceiling bracket

Cod. ACC-000-003_01 HUB-C

COVER ZEFIRO COLORE NERO

Cod. ACC-000-023_01
 BLACK COVER ZFR

HUB BLACK_Z
 Snodo a parete per INTERNO nero con Adattatore Zefiro
 Wall bracket for INDOOR black with Zefiro Adapter

Cod. ACC-000-001_02
 HUB BLACK_Z



ZEFIRO

AM GOLD

CAM 4.1

Cod. ACC-000-001_01 HUB-Z



Cod. ACC-000-003_01 HUB-C



Cod. ACC-000-004_01 LINK



Cod. ACC-000-023_01 BLACK COVER ZFR



Cod. ACC-000-001_02 HUB BLACK_Z



DI SERIE/STANDARD

OPZIONALI/OPTIONAL



Caratteristiche principali
Main features

**AM
GOLD**

**IR
CAM+**

	AND/OR Il rilevamento può essere impostato in due modalità: AND-OR. The detection can be set in two modes: AND-OR.	●		
	WIRELESS Rilevatore a basso assorbimento per sistemi via radio. Motion detector for wireless system.			
	PIR Sensore infrarosso passivo a doppio elemento con lenti di Fresnel. PASSIVE INFRARED double element with Fresnel Lens.		●	
	GLAS (SISTEMA GLOBALE ANTIMASCHERAMENTO GLOBAL ANTIMASKING SYSTEM) Sistema di antisabotaggio globale basato sul antimascheramento sia sulla sezione Microonda che sulla Lente di Infrarosso uniti all'antiaccecamento dell'infrarosso. Global anti-masking system based on anti-masking on both the microwave section and on the infrared lens combined with anti-infrared blinding.	●		
	ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO/INFRARED ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della lente dell'Infrarosso. Allows you to report any attempt to MASK the Infrared lens.	●		
	ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA/ MICROWAVE ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda. Allows you to report any attempt to MASK the microwave.	●		
	ALIMENTAZIONE/ VOLTAGE Alimentazione 3,6V e 3V. Voltage 3,6V and 3V.			
	NO/NC Contatto allarme NO/NC selezionabile da DIP SWITCH. Alarm contact NO/NC selectable by DIP SWITCH.			
	COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA/ TEMPERATURE COMPENSATION Gli algoritmi di elaborazione ottimizzano automaticamente la rilevazione in funzione della temperatura. Processing algorithms automatically optimize the detection in function of temperature.	●		
	LED OFF/ON Disattiva/Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie. Remote deactivates/enabling LED.	OFF		OFF
	TEMPO DI INIBIZIONE/ INHIBITION TIME Tempo di inibizione degli allarmi selezionabile da dip. Alarm inhibit time selectable from dip.			
	TELECAMERA A COLORI/ COLOR CAMERA Telecamera pin-hole a colori, day-night. Pin-hole day-night color camera.		●	
	ASCOLTO AMBIENTALE/ ENVIRONMENTAL LISTENING Microfono a bordo per ascolto ambientale (optional). Onboard microphone for listening environment (optional).		●	
	BALUN ATTIVO INTEGRATO/ INTEGRATED ACTIVE BALUN Adattatore di impedenza attivo che consente, tramite morsettiera dedicata, il collegamento della telecamera attraverso l'utilizzo di cavi UTP. Active impedance adapter that allows, through dedicated terminal block, connect the camera with UTP cables.		●	
	ABP Antiaccecamento dell'infrarosso per contrastare tentativi di occultamento dell'intruso. Made to prevent attempts shielding of intruder.	ABP1 ABP2		
	RESISTENZE EOL/ EOL RESISTORS Resistenze di fine linea selezionabili. Selectable End Of Line resistors.	●		
	COVER COLORATE/ COLORED COVER Disponibile in diversi colori. Available in different colors.	●	●	
	PORTATA METRI/ METERS RANGE Il rilevatore ha una portata operativa di: The detector has an operating range of:	18 mt		15 mt
	ECO Ad impianto disinserito consente lo spegnimento della Microonda. Microwave switching off in occupied site.	●		
	MEMO Permette di visualizzare il primo allarme avvenuto ad impianto disinserito. Timed Memory of type of Alarm.	●	●	

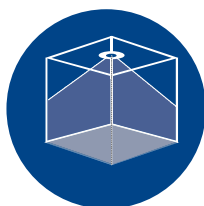
POLARIS



L'UNICO CON

ANTIMASCHERAMENTO
A LED ATTIVI E

COMPENSAZIONE
DELLA TEMPERATURA



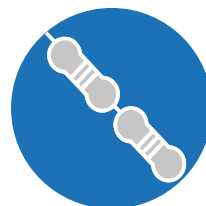
ISTALLAZIONE
A SOFFITTO
INSTALLATION
A CEILING



INDUSTRIALE
E COMMERCIALE
INDUSTRIAL
AND COMMERCIAL



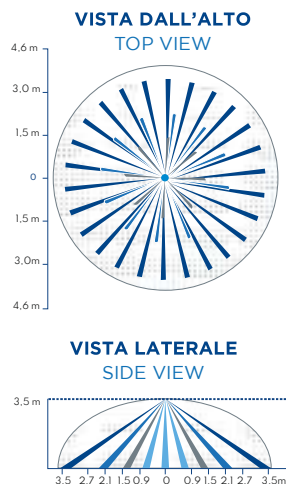
GLAS
GLOBAL
ANTIMASKING
SYSTEM



RESISTENZE
EOL



VERSIONI
WIRELESS



COME ORDINARE - HOW TO ORDER		AM	ACCESSORI DI SERIE
001-PLR 101-B-01	Polaris AM Gold LT	AM IR/AM MW	N.P.
001-PLQ 101-B-01	Polaris AM Gold	AM IR/AM MW	N.P.
COMING SOON	Polaris AM Silver	AM MW	N.P.



GLAS SYSTEM

Anche nei rilevatori GOLD della famiglia POLARIS è presente il GLAS SYSTEM, che garantisce il massimo della protezione grazie all'antimascheramento a led attivi, all'antimascheramento di microonda ed alla funzione AB (antiblinding) selezionabile su due livelli ABP1 e ABP2.

The GOLD detectors of the POLARIS family include the GLAS SYSTEM, which guarantees maximum protection thanks to active LED anti-masking, microwave anti-masking and the AB (antiblinding) function selectable on two levels ABP1 and ABP2).



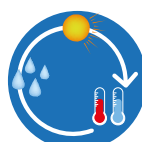
AM MICROONDA



AM PROXY



ABP



COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA
TEMPERATURE COMPENSATION

Grazie alla presenza di un NTC riesce ad "amplificare" la rilevazione quando l'ambiente è vicino ai 37°C del corpo umano, ed ad "ammortizzarla" quando l'ambiente è molto lontano dai 37° C.

Thanks to the presence of an NTC it is able to "amplify" the detection when the environment is close to 37° C of the human body, and to "cushion it" when the environment is very far from 37° C.



ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO
INFRARED ANTIMASKING

Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della lente dell'Infrarosso.

Allows you to report any attempt to MASK the Infrared lens.



ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA
MICROWAVE ANTIMASKING

Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda.

Allows you to report any attempt to MASK the microwave.



COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA
TEMPERATURE COMPENSATION

Gli algoritmi di elaborazione ottimizzano automaticamente la rilevazione in funzione della temperatura.

Processing algorithms automatically optimize the detection in function of temperature.



RESISTENZE EOL
EOL RESISTORS

Resistenze di fine linea selezionabili.

Selectable End Of Line resistors.



Caratteristiche principali

Main features

AM GOLD LT/
AM GOLD

	<p>AND Si ha la condizione di allarme quando sia la sezione Microonda che Infrarosso rilevano l'intrusione. There is alarm condition when microwave AND infrared detect the intruder.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>PIR Sensore infrarosso passivo a doppio elemento con lente di Fresnel. PASSIVE INFRARED double element with Fresnel Lens.</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>WIRELESS Rilevatore a basso assorbimento per sistemi via radio. Motion detector for wireless system.</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>ECO/AND Sistema di spegnimento automatico della microonda (basso impatto ambientale). Automatic microwave switching off in occupied site (low environmental impact).</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>GLAS (SISTEMA GLOBALE ANTIMASCHERAMENTO/ GLOBAL ANTIMASKING SYSTEM) Sistema di antisabotaggio globale basato sul antimascheramento sia sulla sezione Microonda che sulla Lente di Infrarosso uniti all'antiaccecamento dell'infrarosso. Global anti-masking system based on anti-masking on both the microwave section and on the infrared lens combined with anti-infrared blinding.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>ALTEZZA ISTALLAZIONE/HEIGHT ISTALLATON Altezza di installazione applicabili: Installation height possible:</p>		2,70 - 3,50 mt
	<p>ANTIMASCHERAMENTO DI INFRAROSSO INFRARED ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della lente dell'Infrarosso. Allows you to report any attempt to MASK the Infrared lens.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA MICROWAVE ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda. Allows you to report any attempt to MASK the microwave.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>ALIMENTAZIONE/ VOLTAGE Alimentazione 3,6V e 3V. Voltage 3,6V and 3V.</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>NO/NC Contatto allarme NO/NC selezionabile da DIP SWITCH. Alarm contact NO/NC selectable by DIP SWITCH.</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA TEMPERATURE COMPENSATION Gli algoritmi di elaborazione ottimizzano automaticamente la rilevazione in funzione della temperatura. Processing algorithms automatically optimize the detection in function of temperature.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>LED OFF/ON Disattiva/Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie. Remote deactivates/enabling LED.</p>		OFF
	<p>TEMPO DI INIBIZIONE/ INHIBITION TIME Tempo di inibizione degli allarmi selezionabile da dip. Alarm inhibit time selectable from dip.</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>RESISTENZE EOL/ EOL RESISTORS Resistenze di fine linea selezionabili. Selectable End Of Line resistors.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>ABP Antiaccecamento dell'infrarosso per contrastare tentativi di occultamento dell'intruso. Made to prevent attempts shielding of intruder.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	

SYRIO



DOPPIA TECNOLOGIA
DUAL TECHNOLOGY



TOP DESIGN



RESIDENZIALE
E COMMERCIALE
RESIDENTIAL
AND COMMERCIAL



PET
IMMUNITY



SYRIO DT



RESIDENZIALE E COMMERCIALE
RESIDENTIAL AND COMMERCIAL

I SYRIO sono ideali per installazioni in ambito residenziale e piccoli locali commerciali. La stabilità di rilevazione, la caratteristica PET IMMUNITY, e la possibilità di disattivare la microonda ad impianto disinserito (sito occupato) ne fanno il prodotto ideale per abitazioni, piccoli negozi ...

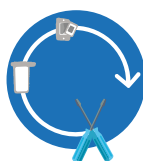
The SYRIO are ideal for installations in residential and small commercial environments. The detection stability, the PET IMMUNITY feature, and the possibility to deactivate the microwave with the system disconnected (site occupied) make it the ideal product for homes, small shops ...



TOP DESIGN

Il SYRIO è stato studiato per avere un design accattivante e discreto, così da poter facilmente integrato in qualsiasi contesto estetico. Questa caratteristica è resa possibile dalle finiture plastiche particolarmente curate.

The SYRIO has been studied to have an attractive and discreet design, so that it can be easily integrated into any aesthetic context. This feature is made possible by the particularly accurate plastic finishes.



STAFFE DI INSTALLAZIONE
BRACKETS FOR INSTALLATION

I rilevatori Syrio sono dotati di numerose staffe di installazione, che consentono, ai rilevatori di questa famiglia, di non avere limiti di installazione. Grazie a questi accessori è possibile il montaggio e l'orientamento del rilevatore in qualsiasi condizione.

Syrio detectors are equipped with numerous installation brackets, which allow the detectors of this family to have no installation limits. Thanks to these accessories it is possible to mount and orient the detector in any condition.



PET IMMUNITY

I SYRIO (nelle versioni DT, IR PET) sono ideali per installazioni in ambito residenziale e piccolo commerciale. La stabilità di rilevazione, la caratteristica PET IMMUNITY, e la possibilità di disattivare la microonda ad impianto disinserito (sito occupato) ne fanno il prodotto ideale per abitazioni, piccoli negozi ...

The SYRIO units (in the DT,IR versions) are ideal for residential and small commercial installations. The detection stability, the PET IMMUNITY feature, and the possibility to deactivate the microwave with the system disconnected (site occupied) make it the ideal product for homes, small shops ...



Rilevatore doppia tecnologia per installazioni da interno con antimascheramento di microonda
Dual technology detector for indoor installations with microwave antimasking



ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA
MICROWAVE ANTIMASKING

Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda.
Allows you to report any attempt to MASK the microwave.



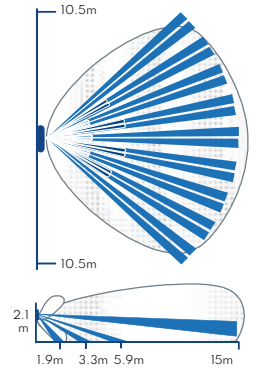
ABP

Antiaccieamento dell'infrarosso per contrastare tentativi di occultamento dell'intruso.
Made to prevent attempts shielding of intruder.



ECO

Ad impianto disinserito consente lo spegnimento della Microonda.
Microwave switching off in occupied site.



COME ORDINARE - HOW TO ORDER		AM	ACCESSORI DI SERIE
001-SYR 107-B-01	Syrio DT07	AM MW	MYNILINK



Rilevatore doppia tecnologia per installazioni da interno
Dual technology detector for indoor installations



ECO/AND

Sistema di spegnimento automatico della microonda (basso impatto ambientale).
Automatic microwave switching off in occupied site (low environmental impact).



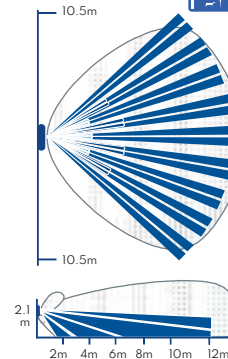
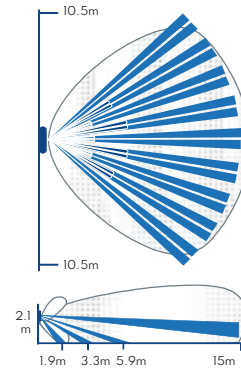
PET IMMUNITY

Immunità agli animali di piccola taglia (Solo versione Syrio DT Pet).
Pet immunity for small animals (Only version Syrio DT Pet).



MEMO

Permette di visualizzare il primo allarme avvenuto ad impianto disinserito.
Timed Memory of type of Alarm.



COME ORDINARE - HOW TO ORDER		ACCESSORI DI SERIE
001-SYR 105-B-01	Syrio DT05	MYNILINK
001-SYR 103-B-01	Syrio DT PET	N.P.



ACCESSORI

ACCESSORIES





Applicazione a soffitto
Ceiling application



Applicazione a parete
Wall application

MYNILINK
Snodo per installazioni a parete o soffitto
Bracket for wall or ceiling installations

Cod. ACC-000-006_01 MYNILINK



HUB_S
Snodo a parete per INTERNO
con Adattatore SYRIO
White wall bracket with SYRIO
Adapter

Cod. ACC-000-002-01 HUB_S



SYRIO

DT07

DT PET

DT05

Cod. ACC-000-006_01 SNODO MYNILINK



Cod. ACC-000-002-01 HUB_S



DI SERIE/STANDARD OPZIONALI/OPTIONAL

























Caratteristiche principali

Main features

DT07

DT
PET

DT05

		DT07	DT PET	DT05	
	AND Si ha la condizione di allarme quando sia la sezione Microonda che Infrarosso rilevano l'intrusione. There is alarm condition when microwave AND infrared detect the intruder.				
	PIR Sensore infrarosso passivo a doppio elemento con lente di Fresnel. PASSIVE INFRARED double element with Fresnel Lens.				
	ANTIMASCHERAMENTO DI MICROONDA/ MICROWAVE ANTIMASKING Consente di segnalare qualsiasi tentativo di mascheramento della sezione Microonda. Allows you to report any attempt to MASK the microwave.				
	PET IMMUNITY Immunità agli animali di piccola taglia. Pet immunity for small animals.				
	LED OFF/ON Disattiva/Attiva le visualizzazioni di rilevazione mantenendo abilitate le visualizzazioni delle memorie. Remote deactivates/enabling LED.	OFF	OFF	OFF	
	ABP Antiaccecamento dell'infrarosso per contrastare tentativi di occultamento dell'intruso. Made to prevent attempts shielding of intruder.				
	ECO Ad impianto disinserito consente lo spegnimento della Microonda. Microwave switching off in occupied site.				
	ECO/AND Sistema di spegnimento automatico della microonda (basso impatto ambientale). Automatic microwave switching off in occupied site (low environmental impact).				
	MEMO Permette di visualizzare il primo allarme avvenuto ad impianto disinserito. Timed Memory of type of Alarm.				
	PORTATA METRI/ METERS RANGE Il rilevatore ha una portata operativa di: The detector has an operating range of:	15 mt	12 mt	15 mt	



SCARICA IL CATALOGO
DOWNLOAD CATALOG



www.eea-security.com