

**Beyond** rappresenta la combinazione vincente tra doppia tecnologia e fotocamera integrata, poichè offre la possibilità di utilizzare la Video Verifica in alta definizione, tramite l'App per smartphone iRISCO. La versione radio offre maggiore flessibilità e facilità di installazione, mentre lo snodo con Pannello Solare fornisce una maggiore durata della batteria. Queste nuove funzioni accrescono ulteriormente le caratteristiche uniche di Beyond quali il grado di protezione IP65, le esclusive Tecnologie Sway Recognition™ e Digital Correlation™, che riducono drasticamente i falsi allarmi in ambiente esterno.

- ➔ Doppia Tecnologia (DT) radio per una prestazione di rilevazione senza compromessi grazie alla tecnologia in Banda K, che assicura una eccezionale combinazione di alta sensibilità nella rilevazione con una elevata immunità ai falsi allarmi.
- ➔ Immagini nitide in Alta Definizione per Video Verifica degli allarmi.
- ➔ Esclusivo snodo con pannello solare integrato per una durata della vita della batteria senza paragoni.



### Immagini nitide per Video Verifica

Il modello Radio di **Beyond**, integra una fotocamera che entra in azione nel momento in cui rileva un intruso, inviando una serie di immagini in alta risoluzione sia agli utenti finali attraverso la App iRISCO, sia agli Istituti di Vigilanza.



### Installazione semplice

La versione Radio di **Beyond** è semplice da installare su tutte le centrali RISCO di ultima generazione (LightSYS™, Agility™ e ProSYS™ Plus), nei luoghi in cui non vi è la possibilità di portare cavi.

È possibile definire la copertura più adeguata, sulla base delle esigenze di installazione, grazie alla flessibilità garantita dallo Snodo regolabile a 180°, oltre che dall'altezza di montaggio, che può variare da 1,8m a 2,7m.



### Prestazioni imbattibili grazie alla Doppia Tecnologia

La Doppia Tecnologia (DT) combina 2 canali a Microonda in Banda K con 2 canali PIR per prestazioni superiori e immunità agli animali, riducendo sensibilmente i falsi allarmi.



### Tecnologie esclusive di Rivelazione progettate per l'ambiente Esterno

La tecnologia SRT - Sway Recognition™ Technology di RISCO - riconosce ed ignora oggetti che oscillano ma non si spostano, quali i rami degli alberi, gli arbusti, insegne oscillanti, e dunque non rappresentano un pericolo.

La tecnologia DCT - Digital Correlation Technology™ - assicura che siano considerate minacce solo soggetti che causano segnali simili e correlati in entrambi i canali PIR.



### Immunità alla Luce Solare Diretta per la riduzione dei falsi allarmi

La tecnologia Immunità alla Luce Solare Diretta di RISCO è basata su un esclusivo algoritmo che ignora improvvisi sbalzi di intensità della luce solare, eliminando così una delle maggiori cause di falsi allarmi in esterno.



### Disponibilità di versione Radio e Radio con Fotocamera

**Beyond** è disponibile in versione DT radio e DT radio con fotocamera.

Il modello Radio è compatibile con tutte le centrali RISCO, sia radio sia ibride.

La versione radio con fotocamera integrata offre la Video Verifica degli allarmi ed è compatibile con Agility™.



### Massima protezione contro i tentativi di sabotaggio e vandalismo

I rilevatori da Esterno sono particolarmente esposti a tentativi di sabotaggio e atti di vandalismo. In aggiunta alla protezione anti mascheramento ad infrarosso attivo, la versione radio di **Beyond** beneficia di un accelerometro a 3 assi, che identifica i movimenti in 3 dimensioni. Questa funzione fornisce la massima protezione per il rilevatore, segnalando tentativi di sabotaggio anche quando il tamper non è stato attivato.



### Protezione contro le intemperie - IP65

**Beyond** in versione radio è provvisto di grado di protezione IP65 contro gli agenti atmosferici e le polveri.



### Modulo Solare per maggiore durata della batteria

**Beyond** può essere dotato di una batteria ausiliaria, aggiuntiva a quella di base, ricaricabile con luce solare, che consente una durata della stessa pressoché illimitata risultando essere efficiente sia rispetto ai costi sia rispetto all'ambiente.

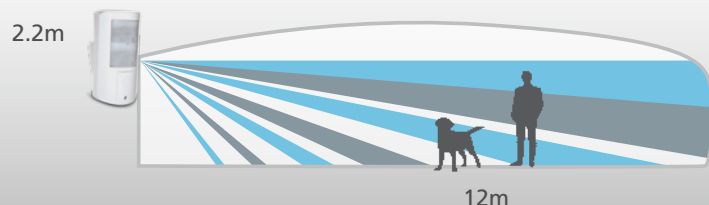


### Diagnostica e Controllo da remoto

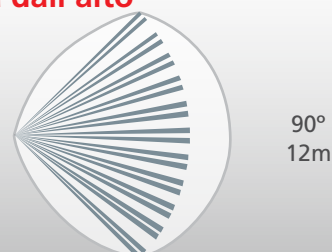
**Beyond** radio può essere controllato, configurato e può ricevere manutenzione attraverso il Software di Configurazione (CS) di RISCO Group. Il Software di configurazione è un'applicazione avanzata che permette alle aziende di effettuare installazioni per cui poi effettuare manutenzione e controllo da remoto, risparmiando il tempo e le risorse per un intervento in loco.

## Copertura di Rilevazione

### Vista laterale



### Vista dall'alto



### Specifiche tecniche

|   | DT Radio  | DT Radio con Fotocamera                                 |
|---|---|---|
| Modello                                       | RWX350D   | RWX350DC  |
| Copertura                                     | 12m, 90°  | 12m, 90°  |
| Altezza di installazione                      | Da 1,8m a 2,2 m, con snodo fino a 2,7m.<br>Tipica 2,2 m | Da 1,8m a 2,2 m, con snodo fino a 2,7m.<br>Tipica 2,2 m |
| Microonde                                     | 2 Canali, in Banda K                                    |   |
| PIR   | 2 sensori a doppi elementi, con 2 lenti separate        |   |
| Frequenza                                     | 868.65 MHz  | 869.52 MHz  |
| Anti Mascheramento                            | Ad Infrarosso Attivo                                    |   |
| Tamper  | Accelerometro a 3 Assi                                  |   |
| Immunità agli animali                         | Animali fino a 50cm di altezza                          |   |
| Tensione di funzionamento                     | batterie al Litio 3V, 3 x CR123                         |   |
| Durata della Batteria (tipica)                | 3 anni, 6 anni con l'opzione Pannello Solare            |   |
| Immunità RF: 10MHz a 3GHz                     | Conforme a EN50130-4                                    |   |
| Temp di esercizio: -25° C a 65° C             | ✓   | ✓   |
| Temp. di Stoccaggio: -25° C a 70° C           | ✓   | ✓   |
| Grado di Protezione                           | IP 65   | IP 65   |
| Dimensioni (A x L x P)                        | 176X89X107mm  | 167x88x106mm  |
| <b>Esclusiva di RISCO</b>                     |   |   |
| Doppia Tecnologia Radio                       | ✓   | ✓   |
| Fotocamera WDR a colori ad alta qualità       |   | ✓   |
| Flash IR Discreto                             |   | ✓   |
| Opzione Snodo Pannello Solare                 | ✓   | ✓   |
| Tamper sensibile agli urti (Accelerometro)    | ✓   | ✓   |
| Immunità alla Luce Solare Diretta             | ✓   | ✓   |
| Algoritmi avanzati per rilevazione da Esterno | Sway Recognition, Digital Correlation                   |   |

### Informazioni per l'ordine

| Descrizione                             | Modello  |
|---|----------|
| Beyond DT Radio con Fotocamera          | RWX350DC |
| Beyond DT Radio                         | RWX350D  |
| Pannello Solare per <b>Beyond</b> Radio | RWX350S  |
| Snodo 180° per <b>Beyond</b> Radio      | RA350S   |

Specifiche soggette a modifiche senza obbligo di preavviso.



Per maggiori informazioni sulla gamma completa dei prodotti RISCO, visitate il sito [riscogroup.it](http://riscogroup.it)

