

 SOLEM



PARCHI & GIARDINI
SEMPRE CONNESSI
programmatori bluetooth e wifi

 irrigazione riccini
divisione
del taglia

Sistemi Bluetooth e WiFi

IL FUTURO DELLA GARDEN AUTOMATION



Geolocalizzazione



Bluetooth		WiFi	
9V	24V	9V	24V

Programmazione tramite APP per cellulare e tablet o tramite PC con piattaforma web MySolem



Piattaforma MySolem - Completamente gratuita per cellulari, tablet e PC connessi a internet.



Orario sempre sincronizzato tramite la piattaforma MySolem anche nel caso di più unità sullo stesso sito



Nessun display e tastiera. Meno possibilità di guasti



Programmi sempre al sicuro anche in caso di rottura, smarrimento o cambio del cellulare o tablet. I programmi rimangono anche nella App e nella piattaforma MySolem



Programmazione e gestione multiutente sia dell'installatore che del privato con possibilità di protezione tramite password



Collegamento senza alcuna interfaccia alimentata dalla rete elettrica



Monitoraggio e programmazione senza aprire i pozzetti



Gestione programmatore sia online che offline



Modalità Access Point WIFI che permette di collegare fino ad 8 programmatori in serie



App MySOLEM

IL FUTURO DELLA GARDEN AUTOMATION



A



B



C



D

Una sola app per iOS e Android per gestire i programmatori Bluetooth e WiFi della linea Solem.

Basta scaricarla gratuitamente sul proprio smartphone o tablet e si può iniziare subito a connettersi con i propri programmatori toccando l'icona corrispondente (A).

Per i Bluetooth la connessione è immediata, nel caso dei WiFi la app fornisce facili indicazioni per collegarli alla rete Wifi e gestirli a distanza via Internet.

Nella videata iniziale appaiono tutti i moduli disponibili per la connessione. Toccando l'icona del programmatore scelto si accede al menù (B) per impostare i programmi, assegnare fino ad 8 orari di partenza e selezionare i giorni ed i tempi di irrigazione delle singole stazioni.

Dallo stesso menù si possono effettuare eventuali partenze manuali e disattivare l'irrigazione per un certo numero di giorni o fino a quando vorremo attivarla di nuovo.

Toccando l'icona della matita si accede al menu di personalizzazione dal quale è possibile modificare il nome del modulo ed il nome delle singole stazioni per renderli più facili da ricordare. Inoltre si può inserire un codice di sicurezza per impedire accessi indesiderati. La funzione "posizione"(C) utilizza il GPS del telefono per localizzare su Google Map il programmatore oppure si può inserirne direttamente a mano l'indirizzo.

Nel menù "impostazioni" della APP saranno inseriti i dati anagrafici (D) dell'installatore, del manutentore o del proprietario del giardino. Ogni programmatore può essere gestito quindi da più utenti, ognuno di essi può inserire oltre al proprio nome anche un indirizzo email ed una password che gli serviranno per programmarli oltre che dal proprio smartphone anche da qualsiasi PC o MAC tramite la piattaforma web My SOLEM (E).



Piattaforma Web MySOLEM

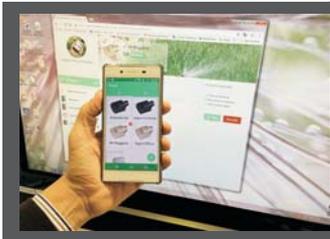
IL FUTURO DELLA GARDEN AUTOMATION



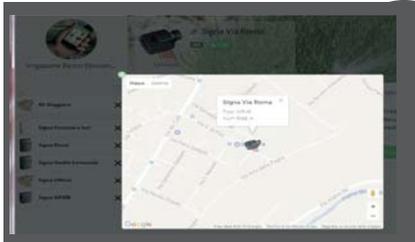
A



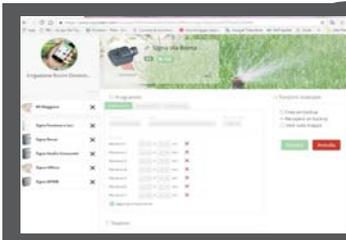
B



C



D



E

La piattaforma MySolem permette la gestione dei programmatori SOLEM tramite una semplice pagina web (A).

E' assolutamente **gratuita** per qualsiasi numero di programmatori che vogliamo gestire.

Permette di programmare in remoto da PC tutti i programmatori WiFi a 230V e quelli a batteria da pozzetto (IP68) in tempo reale (B).

Anche i programmatori Bluetooth a 230V ed a batteria da pozzetto (IP68) sono gestibili da PC.

Una volta realizzato o modificato dal PC il programma di irrigazione o di domotica questo sarà subito disponibile anche sulla APP dello smartphone, pronto per essere scaricato nel programmatore bluetooth appena questo verrà connesso localmente al telefono (C).

Ogni programmatore può essere abbinato contemporaneamente sia all'account del proprietario del giardino che a quello dell'installatore o del manutentore questi potranno quindi gestire sia dal loro PC che dallo smartphone i programmatori installati presso tutti i loro clienti. MySolem permette di visualizzare immediatamente sulla mappa geografica (D) tutti i programmatori WiFi e Bluetooth con le loro caratteristiche (tipo programmatore, numero di stazioni, ecc).

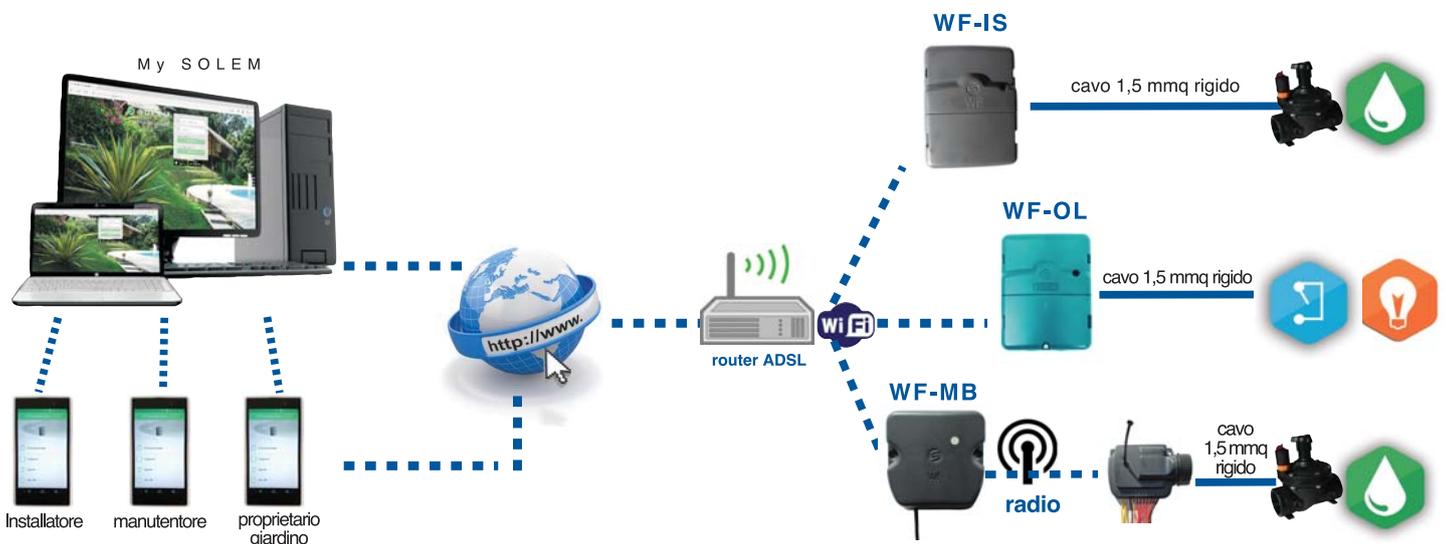
E' possibile effettuare **Backup** ed eventuale Ripristino dei dati di ogni programmatore.

Il livello della batteria (E) attuale è visualizzato sul PC in tempo reale per i programmatori WiFi a 9V. Per quelli Bluetooth il livello batteria viene calcolato dalla piattaforma stessa utilizzando la rilevazione dell'ultimo collegamento e visualizzato come per i WiFi.

La piattaforma verifica che i programmatori siano sempre aggiornati automaticamente all'ultima upgrade del loro software.

Non c'è limite al numero dei programmatori gestibili dalla piattaforma.

Esempio di installazione



Programmatori Bluetooth a batteria

Programmatori a batteria bluetooth DT-PRO BL-IP 9V IP68



Applicazioni: Irrigazione di giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli

Connessione: Bluetooth Smart 4.1 o superiore (a basso consumo di energia).

Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF

3 Programmi - 8 partenze giornaliere

Durata irrigazione per stazione: da 1 minuto a 12 ore

Comando manuale: Programma impostato o Stazione da 1 minuto a 12 ore

Calendario: Settimanale personalizzato, giorni pari, giorni dispari, giorni dispari 31,

Periodico con intervallo max di 31 giorni e giorno di partenza a scelta

Water Budget: 0 - 200 %

Funzione ON/OFF: OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o permanente

Codice di protezione: Max 7 caratteri

Visualizzazione stato batteria e livello segnale ad ogni connessione

Trasmissione programmi senza dover aprire il pozzetto

Specifiche tecniche :

- ◊ Modelli a 1,2,4 e 6 stazioni
- ◊ Connessione per Master Valve (escluso BL-IP-1)
- ◊ Connessione per Sensore Pioggia
- ◊ Alimentazione: Una batteria DC 9V 6LR61
- ◊ Isolamento: IP-68.
- ◊ Installabile direttamente in pozzetti interrati o all'esterno anche senza protezione
- ◊ Distanza massima tra modulo e solenoide con cavo rigido da mmq 1,5 doppio isolamento: m 30
- ◊ Dimensioni: larghezza cm.14, altezza cm. 5,5, spessore cm. 9

Codice Modello

700201	Programm. Bluetooth IP68 Batteria BL-IP-1 stazione
700203	Programm. Bluetooth IP68 Batteria BL-IP-2 stazioni
700205	Programm. Bluetooth IP68 Batteria BL-IP-4 stazioni
700207	Programm. Bluetooth IP68 Batteria BL-IP-6 stazioni



Programmatori Bluetooth a batteria

Programmatori a batteria bluetooth e watertimer

IP
68



Programmatori a batteria bluetooth DT-PRO BL-AG 9V IP68

Applicazioni: Irrigazione di impianti agricoli di qualsiasi dimensione, orticoltura e impianti a goccia in genere

Connessione: Bluetooth Smart 4.1 o superiore (a basso consumo di energia).

Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WFO piattaforma web MY SOLEM. Programmazione indipendente per ogni stazione, 4 finestre di programmazione (inizio e fine ciclo per giorno), orario di partenza e termine ciclo impostati all'interno della finestra di programmazione.

Comando manuale: Singolo per ogni stazione, tempo di partenza e termine del ciclo manuale all'interno della finestra di programmazione personalizzata. Funzione manuale OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o permanente

Calendario: Settimanale o Periodico

Funzione ON/OFF: OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o permanente

Codice di protezione: Max 7 caratteri

Visualizzazione stato batteria e livello segnale ad ogni connessione

Trasmissione programmi senza dover aprire il pozzetto

Specifiche tecniche :

- ⊕ Modelli a 1,2 e 4 stazioni
- ⊕ Connessione per Sensore Pioggia
- ⊕ Alimentazione: Una batteria DC 9V 6LR61
- ⊕ Isolamento: IP-68.
- ⊕ Installabile direttamente in pozzetti interrati o all'esterno anche senza protezione
- ⊕ Distanza massima tra modulo e solenoide con cavo rigido da mmq 1,5 doppio isolamento: m 30
- ⊕ Temperatura d'esercizio: 0°C - 50°C
- ⊕ Dimensioni: larghezza cm.14, altezza cm. 5,5, spessore cm. 9

Codice Modello

- 700208 Programmatore Bluetooth IP68 Batteria BL-AG-1 stazione
- 700209 Programmatore Bluetooth IP68 Batteria BL-AG-2 stazioni
- 700210 Programmatore Bluetooth IP68 Batteria BL-AG-4 stazioni



WATERTIMER a batteria bluetooth DT-PRO BL-NR 9V da RUBINETTO

Applicazioni : Irrigazione di terrazze, piccoli giardini, orti. Impianti di raffrescamento a nebulizzazione FOG per abitazioni, esercizi pubblici e piccole serre collegati ad un rubinetto.

Connessione : Bluetooth Smart 4.1 o superiore (a basso consumo di energia).

Programmazione : Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF

Programmazione modalità Irrigazione : 8 partenze giornaliere

Durata irrigazione per stazione : da 1 minuto a 12 ore

Comando manuale : da 1 minuto a 12 ore

Calendario : Settimanale personalizzato, giorni pari, giorni dispari, giorni dispari-31, Periodico con intervallo max di 31 giorni e giorno di partenza a scelta

Funzione ON/OFF : OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o OFF permanente

Programmazione modalità Nebulizzazione: Calendario Settimanale

Tempo di nebulizzazione: da 5 secondi a 24 ore - Intervallo tra le partenze: da 30 secondi a 31 giorni
Numero periodi nebulizzazione: max 4 per giorno - Comando manuale: da 5 secondi a 24 ore

Codice di protezione: Max 7 caratteri - Visualizzazione stato batteria e livello segnale ad ogni connessione

Specifiche tecniche :

- ⊕ Attacco superiore F, uscita inferiore M BSP
- ⊕ Alimentazione: Una batteria DC 9V 6LR61
- ⊕ Memoria non volatile, salvataggio dei programmi impostati
- ⊕ Non installabile direttamente in pozzetti interrati
- ⊕ Richiede la rimozione nel periodo invernale
- ⊕ Pressione d'esercizio: da 1 a 6 Bar
- ⊕ Portata massima: 38 lt/min
- ⊕ Temperatura max di esercizio : 50°
- ⊕ Dimensioni: larghezza : cm. 11,5, altezza cm. 14,5, profondità cm. 6

Codice Modello

- 937012 Programmatore da rubinetto BL-NR 1 stazione



Programmatori Bluetooth 230/24V

Programmatori 230/24V bluetooth BL-IS e BL-OL



Programmatori 230/24V bluetooth DT-PRO BL-IS

Applicazioni: Irrigazione di giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli

Connessione: Bluetooth Smart 4.1 o superiore (a basso consumo di energia).

Programmazione: Tramite Applicazione SOLEM WF - 3 Programmi 8 partenze giornaliere

Durata irrigazione per stazione: da 1 minuto a 12 ore

Comando manuale: Programma impostato o Stazione da 1 minuto a 12 ore

Calendario: Settimanale personalizzato, giorni pari, giorni dispari, giorni dispari -31, Periodico con intervallo max di 31 giorni e giorno di partenza a scelta

Water Budget: 0 - 200%

Funzione ON/OFF: OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o OFF permanente Ripristino automatico dell'orologio e del programma fino a 5 ore da una caduta di tensione

Specifiche tecniche:

- ◊ Modelli a 2,4,6,9 e 12 stazioni
- ◊ Carter maggiorato per modelli a 9 e 12 stazioni
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Connessione per Master Valve
- ◊ Connessione per Sensore Pioggia
- ◊ Alimentazione: 230V-50Hz / 24V-50Hz trasformatore esterno
- ◊ Carico massimo: 0,75 A (18 VA)
- ◊ Può alimentare una elettrovalvola 24V più una elettrovalvola 24 V Master Valve (o un relè comando pompa).
- ◊ Protezione contro le sovratensioni fino a 4 Kv per stazione
- ◊ Dimensioni mod. da 2 a 6 stazioni: larghezza cm.11, altezza cm. 14,5, spessore cm. 3,5
- ◊ Dimensioni mod. da 9 a 12 Stazioni: larghezza cm.16, altezza cm. 14,5, spessore cm. 3,6

Codice Modello

700102	Programmatore Irrigazione Bluetooth BL-IS 2 stazioni
700104	Programmatore Irrigazione Bluetooth BL-IS 4 stazioni
700106	Programmatore Irrigazione Bluetooth BL-IS 6 stazioni
700109	Programmatore Irrigazione Bluetooth BL-IS 9 stazioni
700112	Programmatore Irrigazione Bluetooth BL-IS 12 stazioni



Programmatore DT-PRO BL-OL Bluetooth 230/24V per dispositivi elettrici



Applicazioni: Domotica per dispositivi elettrici in giardini privati e pubblici. Comando di luci esterne, fontane, piscine, cancelli, controlavaggio di filtri o gruppi fertilizzanti, e qualsiasi altro dispositivo elettrico

Connessione: Bluetooth Smart 4.1 o superiore (a basso consumo di energia).

Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF. 8 intervalli temporali di funzionamento giornaliero per canale. Programmazione dei canali indipendente.

Possibilità di impostare la modalità di accensione/spegnimento canali casuale

Comando manuale: ON da 1 minuto a 24 ore

Calendario: Settimanale

Ripristino automatico dell'orologio e del programma fino a 5 ore da una caduta di tensione

Specifiche tecniche:

- ◊ 4 canali a contatto secco
- ◊ Uscita : 250V AC/16A con relè normalmente aperto (NO) per canale
- ◊ Massima potenza suddivisa su tutti i 4 canali 4000W (16A), 3500W di potenza massima su ogni singolo canale
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Alimentazione : 230V-50Hz / 24V-50Hz trasformatore esterno
- ◊ Dimensioni: larghezza cm.11, altezza cm. 14,5, spessore cm. 3,5

Codice Modello

700220	Programmatore Domotica Bluetooth BL-OL 4 Canali
--------	---



Programmatori WiFi a batteria

Programmatori WiFi WF-IP 9V E Long Range



Programmatori a batteria WiFi DT-PRO WF-IP 9V IP68

Applicazioni: Irrigazione di giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli

Connessione: WiFi tramite WF-MB o WF-LR-MB

Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF

3 Programmi - 8 partenze giornaliere

Durata irrigazione per stazione: da 1 minuto a 12 ore

Comando manuale: Programma impostato o Stazione da 1 minuto a 12 ore

Calendario: Settimanale personalizzato, Giorni Pari, Giorni Dispari, Giorni Dispari-31, Periodico con intervallo max di 31 giorni e giorno di partenza a scelta

Water Budget: 0 - 200 %

Funzione ON/OFF: OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o permanente

Codice di protezione: Max 7 caratteri

Visualizzazione stato batteria e livello segnale ad ogni connessione

Specifiche tecniche:

- ◊ Modelli a 2,4 e 6 stazioni
- ◊ Connessione per Master Valve
- ◊ Connessione per Sensore Pioggia
- ◊ Alimentazione: Una batteria DC 9V 6LR61
- ◊ Isolamento: IP-68. Installabile direttamente in pozzetti interrati o all'esterno anche senza protezione
- ◊ Distanza massima tra modulo e solenoide con cavo rigido da mmq 1,5 doppio isolamento: m.30
- ◊ Dimensioni: larghezza cm.14, altezza cm. 5,5, spessore cm. 9

Codice Modello

967042	Programmatore WIFI/RADIO IP68 batteria WF-IP 2 stazioni
967044	Programmatore WIFI/RADIO IP68 batteria WF-IP 4 stazioni
967046	Programmatore WIFI/RADIO IP68 batteria WF-IP 6 stazioni

Modulo WIFI/RADIO WF-MB 230/24V per programmatori WF-IP



Applicazioni: Collegamento e controllo dei programmatori serie WF-IP in giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli

Connessione: WIFI diretta con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF o in remoto tramite internet se collegato a router ADSL/WIFI locale. Può controllare fino ad 8 Programmatori WF-IP

Modalità Access Point: può collegarsi fino ad 8 moduli WF MB o programmatori WF-IS Satellite via WiFi

Collegamento con i programmatori serie WF-IP via radio con banda ISM senza licenza.

Range di collegamento radio ai programmatori WF-IP: m 70 (senza ostacoli)

Specifiche tecniche:

- ◊ Alimentazione: 100 - 240V - 50/60 Hz con alimentatore esterno con presa europea incluso
- ◊ Compatibile con WIFI 802.11 b/g, WPA2-PSK,WPA,WEP
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Installazione: a parete al chiuso o all'aperto sotto protezione dalle intemperie
- ◊ Dimensioni: larghezza cm 8, altezza cm 8,5, profondità cm 2

Codice	Modello
967030	Modulo WF-MB WIFI/RADIO per WF-IP

Modulo wifi/radio WFLR-MB 230/24V per programmatori WF-IP (Long Range)



Applicazioni : Collegamento e controllo dei programmatori serie WF-IP in giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli

Connessione : WIFI diretta con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF con KIT Antenna Esterna KITWF-LR o in remoto tramite internet se collegato a router ADSL/WIFI locale.

Range collegamento WIFI circa 40 m. Può controllare fino ad 8 Programmatori WF-IP.

Modalità Access Point: può collegarsi fino ad 8 moduli WF MB o programmatori WF-IS Satellite via WiFi

Collegamento con i programmatori serie WF-IP via radio con banda ISM senza licenza.

Range di collegamento radio ai programmatori WF-IP: m.70 (senza ostacoli)

Specifiche tecniche :

- ◊ Alimentazione: 100 - 240V - 50/60 Hz con alimentatore esterno con presa europea incluso
- ◊ Compatibile con WIFI 802.11 b/g, WPA2-PSK,WPA,WEP
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Connettore per antenna: RP-SMA Femmina
- ◊ Installazione: a parete al chiuso o all'aperto sotto protezione dalle intemperie
- ◊ Obbligatorio l'utilizzo del KIT ANTENNA KITWF-LR

Codice	Modello
967031	Modulo WFLR-MB WIFI/RADIO per WF-IP Long Range
967016	Kit Antenna esterna per Long Range KITWF-LR

Programmatori WiFi 230/24V

Programmatori WiFi 230/24V E Long Range

Programmatori 230/24V WIFI DT-PRO WF-IS



Applicazioni: Irrigazione di giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli
Connessione: WIFI diretta o in remoto tramite internet se collegato a router ADSL/WiFi locale
Modalità Access Point: può collegarsi fino ad 8 programmatori WF-IS Satellite o moduli WF MB via WiFi
Programmazione: con Smartphone o Tablet tramite la App SOLEM WF. 3 Programmi 8 partenze giornaliere
Durata irrigazione per stazione: da 1 minuto a 12 ore
Comando manuale: Programma impostato o Stazione da 1 minuto a 12 ore
Calendario: Settimanale personalizzato, Giorni Pari, Giorni Dispari, Giorni Dispari-31, Periodico con intervallo max di 31 giorni e giorno di partenza a scelta
Water Budget: 0 - 200 %
Funzione ON/OFF: OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o OFF permanente. Ripristino automatico dell'orologio e del programma fino a 5 ore da una caduta di tensione

Specifiche tecniche:

- ◊ Modelli a 2,4,6,9 e 12 stazioni
- ◊ Carter maggiorato per modelli a 9 e 12 stazioni
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Connessione per Master Valve e connessione per Sensore Pioggia
- ◊ Alimentazione: 230V-50Hz / 24V-50Hz trasformatore esterno - Carico massimo: 0,75 A (18 VA)
- ◊ Può alimentare una elettrovalvola 24V più una elettrovalvola 24V Master Valve (o un relè comando pompa).
- ◊ Protezione contro le sovratensioni fino a 4 Kv per stazione
- ◊ Dimensioni mod. da 2 a 6 stazioni: larghezza cm 11, altezza cm 14,5, spessore cm 3,5
- ◊ Dimensioni mod. da 9 a 12 Stazioni: larghezza cm 16, altezza cm 14,5, spessore cm 3,6

Codice	Modello
967002	Programmatore Irrigazione WIFI WF-IS 2 stazioni
967004	Programmatore Irrigazione WIFI WF-IS 4 stazioni
967006	Programmatore Irrigazione WIFI WF-IS 6 stazioni
967009	Programmatore Irrigazione WIFI WF-IS 9 stazioni
967012	Programmatore Irrigazione WIFI WF-IS 12 stazioni

Programmatori 230/24V WIFI DT-PRO WFLR-IS (Long Range)



Applicazioni: Irrigazione di giardini privati, pubblici, campi sportivi e impianti agricoli
Connessione: WIFI diretta con KIT Antenna Esterna KITWF-LR (obbligatorio) o in remoto tramite internet se collegato a router ADSL/WIFI locale - Range collegamento WIFI diretta circa 40 m.
Modalità Access Point: può collegarsi fino ad 8 programmatori WF-IS Satellite o moduli WF MB via WiFi
Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF in locale o remoto 3 Programmi - 8 partenze giornaliere
Durata irrigazione per stazione: da 1 minuto a 12 ore
Comando manuale: Programma impostato o Stazione da 1 minuto a 12 ore
Calendario: Settimanale personalizzato, Giorni Pari, Giorni Dispari, Giorni Dispari-31, Periodico con intervallo max di 31 giorni e giorno di partenza a scelta
Water Budget: 0 - 200 %
Funzione ON/OFF: OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o OFF permanente. Ripristino automatico dell'orologio e del programma fino a 5 ore da una caduta di tensione

Specifiche tecniche :

- ◊ Modelli a 6 e 12 stazioni
- ◊ Carter maggiorato per modello a 12 stazioni
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Connessione per Master Valve
- ◊ Connessione per Sensore Pioggia
- ◊ Alimentazione: 230V-50Hz / 24V-50Hz trasformatore esterno
- ◊ Carico massimo: 0,75 A (18 VA)
- ◊ Può alimentare una elettrovalvola 24V più una elettrovalvola 24 V Master Valve (o un relè comando pompa).
- ◊ Protezione contro le sovratensioni fino a 4 Kv per stazione
- ◊ Obbligatorio l'utilizzo del KIT ANTENNA KITWF-LR
- ◊ Dimensioni mod. 6 stazioni: larghezza cm.11, altezza cm. 14,5, spessore cm. 3,5
- ◊ Dimensioni mod. 12 stazioni: larghezza cm.16, altezza cm. 14,5, spessore cm. 3,6

Codice	Modello
967010	Programmatore Irrigazione WIFI WFLR-IS 6 stazioni (40 metri)
967013	Programmatore Irrigazione WIFI WFLR-IS 12 stazioni (40 metri)
967016	Kit Antenna esterna per Long Range KITWF-LR



Programmatori WiFi 230/24V

Programmatori WiFi WF-OL e Long Range

Programmatore WF-OL 230/24V per luci e dispositivi WIFI



Applicazioni: Domotica per dispositivi elettrici in giardini privati, pubblici e campi agricoli. Comando di luci esterne, fontane, piscine, cancelli, controlavaggio di filtri o gruppi fertilizzanti, e qualsiasi altro dispositivo elettrico.

Connessione: WIFI diretta con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF o in remoto tramite internet se collegato a router ADSL/WIFI locale.

Modalità Access Point può collegarsi fino ad 8 programmatori WF-IS Satellite o moduli WF MB via WiFi

Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF 8 intervalli temporali di funzionamento giornaliero per canale.

Programmazione dei canali indipendente.

Possibilità di impostare la modalità di accensione/spegnimento canali casuale

Comando manuale: ON da 1 minuto a 24 ore

Calendario: Settimanale

Ripristino automatico dell'orologio e del programma fino a 5 ore da una caduta di tensione

Specifiche tecniche :

- ◊ 4 canali a contatto secco
- ◊ Uscita : 250V AC/16A con relè normalmente aperto (NO) per canale
- ◊ Massima potenza suddivisa su tutti i 4 canali 4000W (16A), 3500W di potenza massima su ogni singolo canale
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Compatibile con WIFI 802.11 b/g, WPA2-PSK,WPA,WEP
- ◊ Alimentazione : 230V-50Hz / 24V-50Hz trasformatore esterno
- ◊ Dimensioni: Larghezza Cm.11, Altezza Cm. 14,5, Spessore Cm. 3,5

Codice

967020

Modello

Programm.Domotica Bluetooth WF-OL 4 Canali



Programmatore WFLR-OL 230/24V per luci e dispositivi WIFI (Long Range)

Applicazioni: Domotica per dispositivi elettrici in giardini privati, pubblici e campi agricoli. Comando di luci esterne, fontane, piscine, cancelli, controlavaggio di filtri o gruppi fertilizzanti, e qualsiasi altro dispositivo elettrico.

Connessione: WIFI diretta con KIT Antenna Esterna KITWF-LR (obbligatorio) o in remoto tramite internet se collegato a router ADSL/WIFI locale - Range collegamento WIFI diretta circa 40 mt.

Modalità Access Point può collegarsi fino ad 8 programmatori WF-IS Satellite o moduli WF MB via WiFi

Programmazione: Con Smartphone o Tablet tramite Applicazione SOLEM WF

8 intervalli temporali di funzionamento giornaliero per canale.

Programmazione dei canali indipendente.

Possibilità di impostare la modalità di accensione/spegnimento canali casuale

Comando manuale: ON da 1 minuto a 24 ore

Calendario: Settimanale

Ripristino automatico dell'orologio e del programma fino a 5 ore da una caduta di tensione

Specifiche tecniche :

- ◊ 4 canali a contatto secco
- ◊ Uscita : 250V AC/16A con relè normalmente aperto (NO) per canale
- ◊ Massima potenza suddivisa su tutti i 4 canali 4000W (16A), 3500W di potenza massima su ogni singolo canale
- ◊ Led bicolore per monitoraggio del funzionamento
- ◊ Compatibile con WIFI 802.11 b/g, WPA2-PSK,WPA,WEP
- ◊ Alimentazione : 230V-50Hz / 24V-50Hz trasformatore esterno
- ◊ Dimensioni: Larghezza Cm.11, Altezza Cm. 14,5, Spessore Cm. 3,5

Codice

967021

Modello

Programmatore Domotica Wifi WFLR-OL 4 Canali

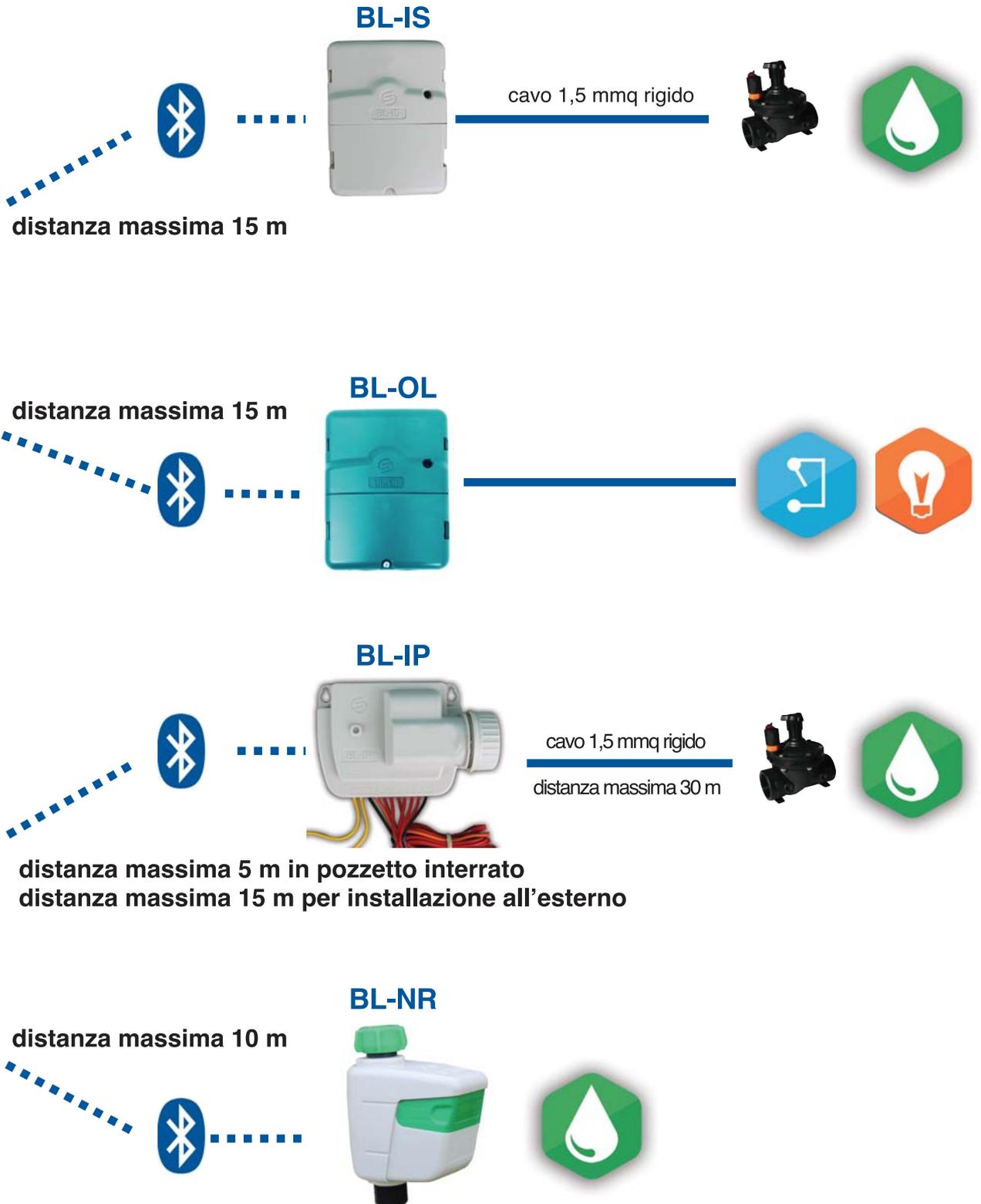
967016

Kit Antenna esterna per Long Range KITWF-LR





Collegamento Programmatori Bluetooth



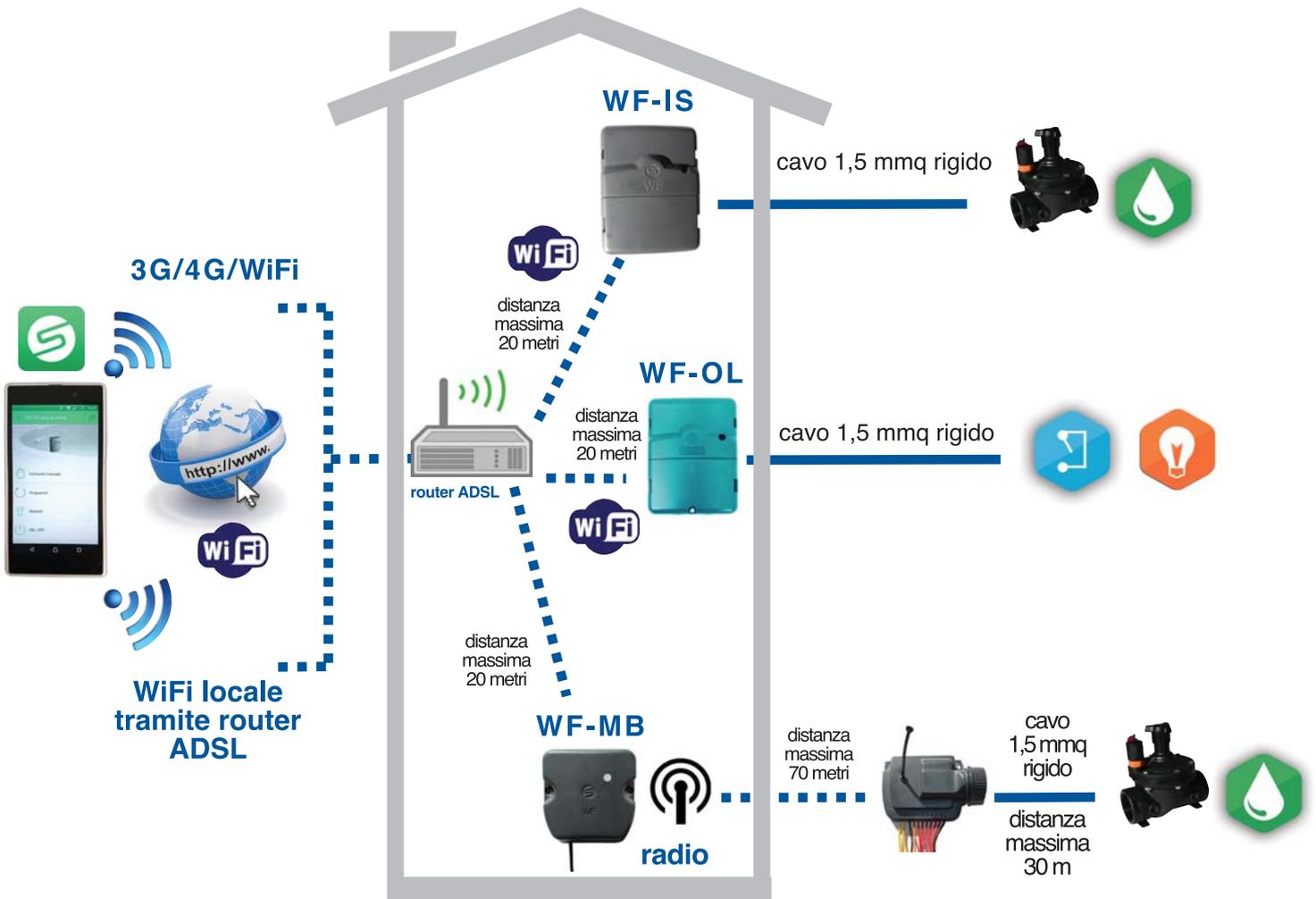
TUTTE LE DISTANZE MASSIME SI INTENDONO SENZA OSTACOLI



Collegamento WiFi Locale



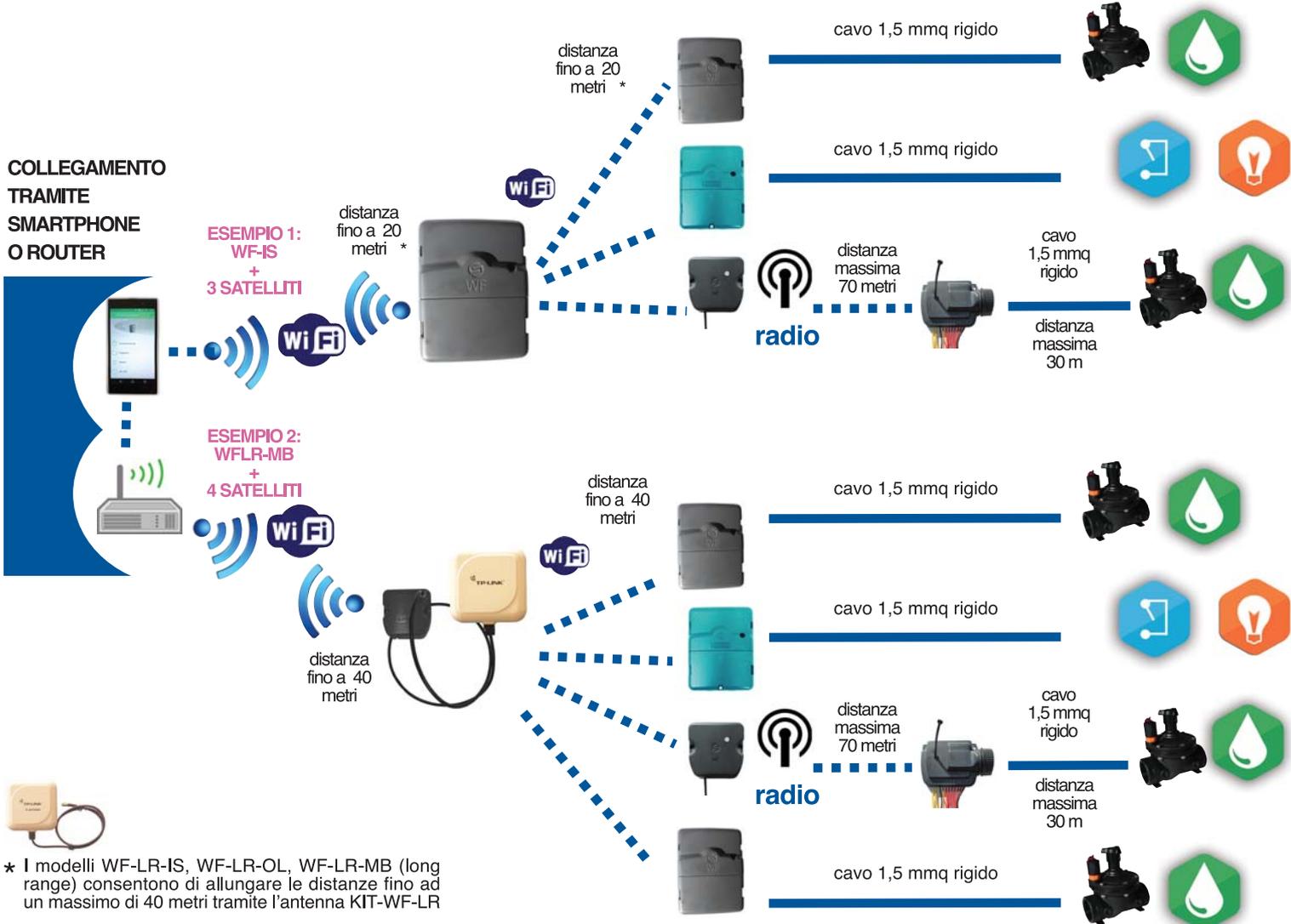
Collegamento WiFi Remoto



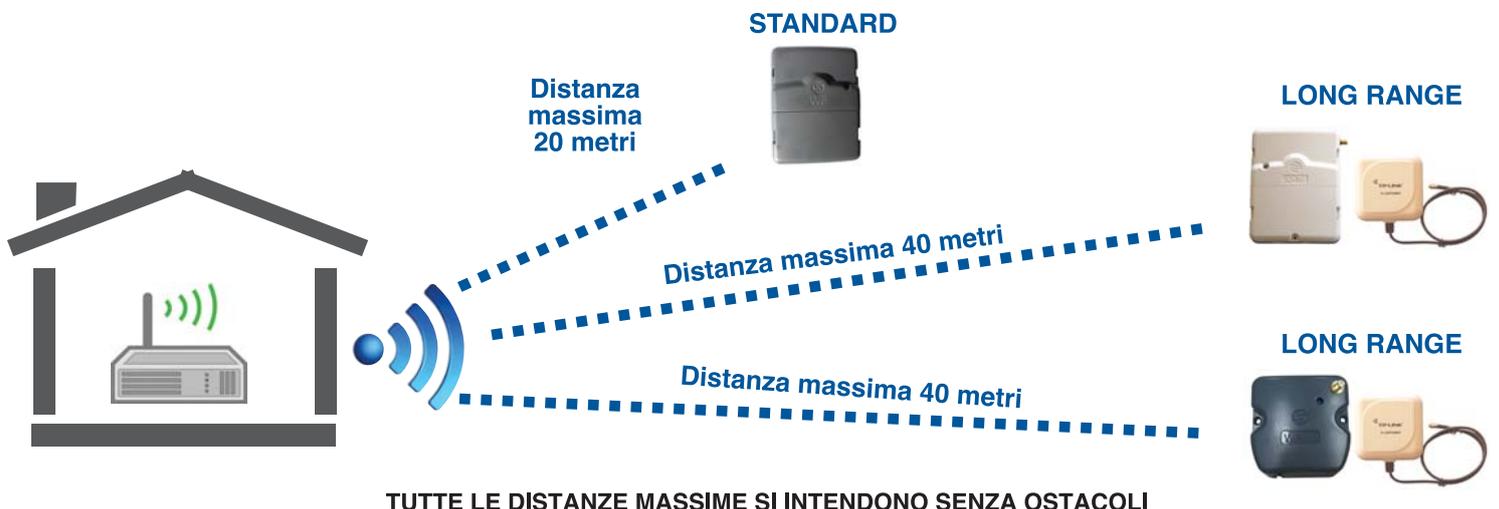


Modalità Access Point

I programmatori delle serie WF-IS, WF LR-IS ed i moduli WF-MB e WF LR-MB possono essere installati in modalità ACCESS POINT per collegare ad ognuno di essi fino ad 8 programmatori satelliti.



Collegamento Long Range



 SOLEM



 **irrigazione riccini**
divisione
del taglia

Ufficio Commerciale e Tecnico
Via Giorgio La Pira, 19 - 50058 - Signa (FI)
Tel: +39 055 8736611 - Fax: +39 055 8735174 - info@dti.it

Magazzino e Amministrazione
Via Del Ferro, 27 - 06134 - Ponte Felcino (PG)



www.dti.it
www.watersaving.it - www.dtfontere.it