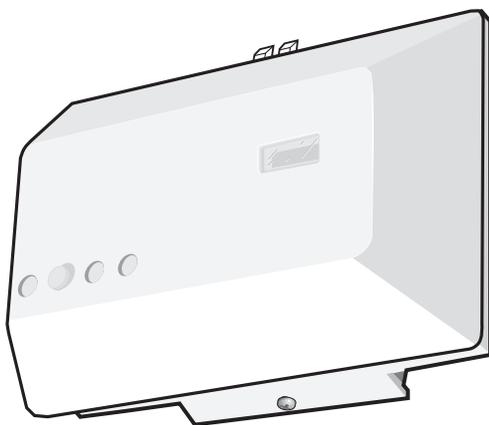




Orologio di comando L2650

LOGISTY



ATTENZIONE : Questa apparecchiatura **non è compatibile** con i telecomandi LT601-LT602, la tastiera LT621 e le centrali LC301 - LC302 - LC303 della linea "LOGISTY 96".

L'apparecchiatura è compatibile esclusivamente con i telecomandi L2602-L2604, le tastiere L2621 - L2622 e la centrale della linea LOGISTY "*Doppia Frequenza*" modello L2303 ed eventuali future centrali il cui codice del modello inizia con la sigla L2.

Conformità dei prodotti alle direttive europee:
89/336/EEC; 73/23/EEC; 99/5/EC.



LOGISTY
L'allarme senza fili
con la massima efficacia

Presentazione

L'orologio totalmente autonomo L2650 può comandare automaticamente:

- **l'impianto d'allarme:** (ideale per abitazioni, negozi, uffici, ecc.) e/o
- **un automatismo** (illuminazione, cancelli, aperture...)

L'orologio consente **2 comandi ON-OFF** (acceso/spento) distinti:

- comando 1: Acceso Totale/Spento dell'impianto d'allarme,
- comando 2 : Acceso Parziale/Spento dell'impianto d'allarme.

E possibile programmare fino a 6 periodi (programma giornaliero) per ogni comando di cui un periodo ripetibile tutti i giorni (programma settimanale).

Al momento della programmazione del modo di funzionamento, è possibile decidere di escludere l'invio automatico del comando di Spento.

Diverse variazioni all'uso standard dell'orologio sono possibili senza modificare la programmazione di base (week-end, vacanze, uso manuale occasionale).

■ Caratteristiche

- Trasmissione radio in **"Doppia Frequenza"**
- Pulsante test che consente di:
 - controllare lo stato della batteria
 - verificare il collegamento radio
- Spia luminosa rossa che indica:
 - il buono stato della pila
 - una programmazione corretta (accensione fissa per 5 secondi)
 - un errore di programmazione (lampeggiamento rapido)
- Autoprotetto contro l'apertura 24 h su 24
- Alimentazione tramite una batteria al Litio da 3,6 V fornita
- **5 anni d'autonomia** (con 4 comandi al giorno)

■ Assistenza tecnica

L'assistenza tecnica telefonica è a vostra disposizione per qualsiasi necessità dalle ore 7,30 alle ore 20,00 orario continuato dal lunedì al venerdì e dalle 8,00 alle 12,00 il sabato escluso periodi di ferie e festività.

Richiesta di estensione gratuita della garanzia

(parte da rispedire in busta chiusa a LOGISTY/Atral)

Da compilare solo per apparecchiature ad integrazione di un impianto già installato.

● **Se state installando un impianto LOGISTY:** incollate l'etichetta di garanzia direttamente sulla richiesta di estensione gratuita cumulativa fornita con la guida all'uso dell'impianto.

● **Se state integrando un impianto esistente:** compilate questa richiesta di estensione gratuita di garanzia.

Incollate qui l'etichetta di garanzia L2650

Data dell'acquisto: _____

Cognome e nome: _____

Indirizzo: _____

C.A.P.: _____ Città: _____ Prov.: _____

Tel.: _____

Timbro dell'installatore*
(obbligatorio)

* In mancanza del timbro dell'installatore la richiesta di estensione di garanzia sarà respinta.

Riservato a LOGISTY/Atral

Ricevuto il: _____

LOGISTY
*L'allarme senza fili
con la massima efficacia*



Garanzia Sui prodotti Logisty e condizioni d'estensione

Ogni apparecchio LOGISTY viene garantito per la durata di 12 mesi con decorrenza la data di vendita al primo utilizzatore.

IMPORTANTE : la presente garanzia viene estesa a 4 anni se la domanda d'estensione della garanzia è correttamente compilata, le etichette di garanzia di tutte le apparecchiature componenti l'impianto incollate negli appositi spazi, con il timbro dell'installatore che ha curato il montaggio ed il collaudo e spedita entro i 10 giorni successivi la data d'acquisto.

La garanzia sulle apparecchiature Logisty è prestata unicamente per tutti i possibili difetti di fabbricazione, di materiale e per tutti i guasti non imputabili al cliente. Per quanto concerne l'installazione e le eventuali operazioni di manutenzione sono di competenza e responsabilità dell'installatore. Sono esclusi dalla garanzia tutti i guasti imputabili al cliente o dovuti a cause di forza maggiore ed eventi naturali nonché tutti i difetti causati da uso improprio dell'apparecchiatura.

La garanzia viene prestata alle seguenti condizioni :

- L'installazione deve essere effettuata da un installatore professionista.
- La parte elettronica deve risultare integra, non deve essere smontata, manomessa o modificata.
- Le apparecchiature difettose devono essere rispedite nell'imballo originale complete della parte alimentazione e di tutti gli accessori.
- L'imballo deve recare ben visibile all'esterno, vicino all'indirizzo del mittente, il numero di autorizzazione al rientro "NAR" comunicato dal nostro servizio tecnico Tel. 051/6714411. Devono essere spedite dall'installatore che ha curato il montaggio ed accompagnate da una breve descrizione del difetto riscontrato.
- Il trasporto è comunque e sempre a carico di chi spedisce.
- Tutti i pacchi in porto assegnato e/o privi del Numero di Autorizzazione al Rientro saranno respinti.
- La responsabilità della società produttrice si limita alla sostituzione o riparazione dell'apparecchiatura che, a suo insindacabile giudizio, presentasse un difetto di fabbricazione.
- La disponibilità delle reti di trasmissione non è esclusiva o garantita al 100% (es : rete telefonica) questo può tradursi a volte in una impossibilità di funzionamento delle apparecchiature che non comporterà comunque una responsabilità oggettiva del costruttore.
- Il costruttore ed il rivenditore sono esonerati da ogni responsabilità od obbligazione per qualsiasi incidente e/o danno alle persone e/o alle cose che possono verificarsi per e durante l'uso delle apparecchiature, anche se per cause o dipendenze di vizio delle medesime.

La riparazione o sostituzione delle apparecchiature, durante il periodo di garanzia, non hanno l'effetto di prolungare la garanzia stessa.

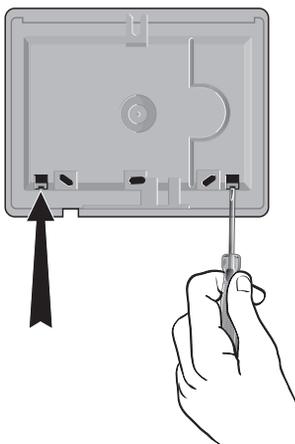
Queste condizioni non intendono annullare gli effetti di leggi o regolamenti a protezione del consumatore.

LOGISTY/Atral
Via 2 Agosto 1980, 19/A
40056 Crespellano (BO)
www.logisty.com

Preparazione

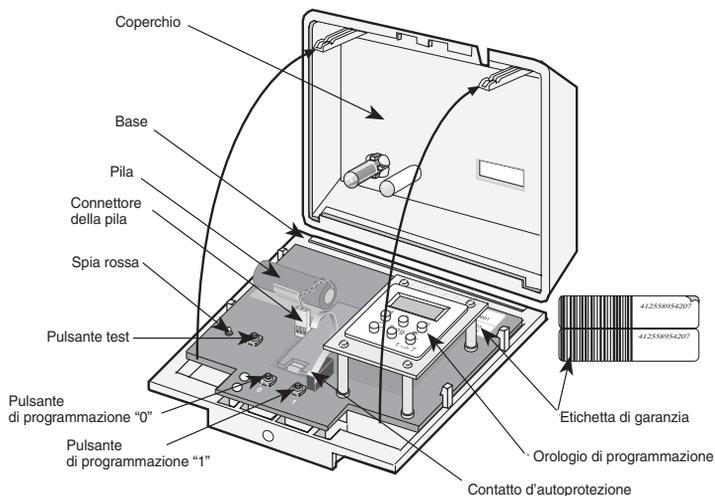
■ Apertura

- Sganciate i fermi con un piccolo cacciavite piatto e togliete il coperchio dell'orologio.



■ Descrizione dell'interno

- Staccate la parte superiore dell'etichetta di garanzia che si trova all'interno dell'apparecchiatura ed incollatela sulla cartolina di richiesta di estensione della garanzia (la parte inferiore deve restare sull'apparecchio).

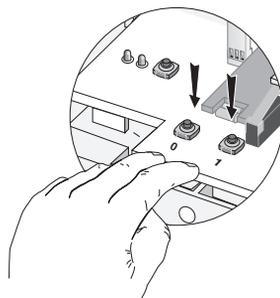


■ Alimentazione

- Collegate la pila al Litio (fornita).
- Premete il pulsante di test: l'accensione della spia rossa dell'orologio conferma sia una corretta pressione del pulsante che un buono stato della pila.

■ Programmazione del codice impianto

La programmazione del codice impianto si effettua tramite i due pulsanti “1” e “0” che sono situati internamente all'apparecchiatura.

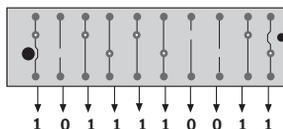


● Il codice impianto della centrale è riprodotto sull'orologio premendo in sequenza per ognuna dei 10 dip-switch della barretta o delle 10 connessioni del codice impianto della centrale:

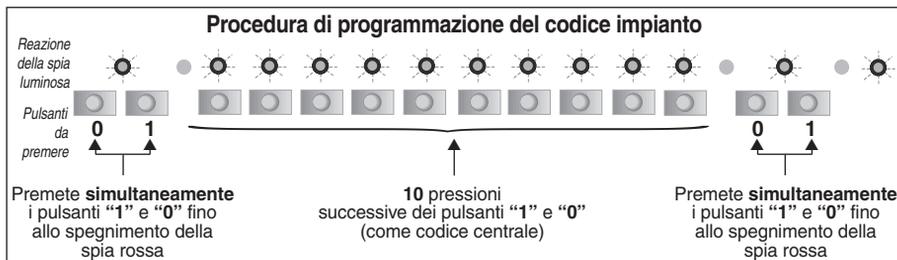
○ Il pulsante “1” per la connessione integra (non interrotta).

○ Il pulsante “0” per la connessione interrotta.

Esempio:



● Per programmare il codice impianto eseguite la procedura di programmazione di seguito descritta:



NB: Dopo l'ultima pressione simultanea dei pulsanti “1” e “0”, una programmazione corretta viene segnalata con l'accensione della spia rossa per 5 secondi.

Se durante la programmazione si preme un pulsante errato, se si attendono più di 5 secondi tra la pressione di un pulsante e quello successivo o se i pulsanti “1” e “0” non sono premuti contemporaneamente, la spia luminosa lampeggia per qualche secondo. Aspettate la fine del lampeggio, poi ripetete la procedura di programmazione.

● Verifica del codice impianto

Mettete in funzione test la centrale e premete il pulsante di test dell'orologio, il segnale trasmesso dall'orologio corrisponde alla funzione “Chiamata”.

● Controllate che la reazione della centrale in test sia quella corretta (un bip e accensione della spia gialla “Anomalia pile*”); l'emissione di un solo “bip” di tonalità greve segnala un codice impianto errato.

* L'accensione della spia “Anomalia Pile”, corrisponde, in modo test, al segnale “Chiamata”.

■ Autoprotezione

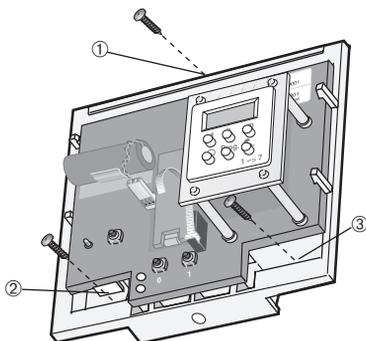
In caso di tentativo di apertura dell'orologio, il contatto di autoprotezione provoca un allarme immediato dell'intero impianto, per evitarlo inviate un comando di Spento, da un telecomando o da una tastiera, contemporaneamente all'apertura.

■ Verifica della pila e segnalazione di anomalia

- Test manuale: premete il pulsante di test dell'orologio di comando. L'accensione della spia rossa segnala il buono stato della pila; cambiate la pila in caso contrario. Dopo un cambio pila, non vengono cancellati né codice impianto né programmazione del modo di funzionamento mentre gli orari dei comandi deve essere riprogrammata.
- Test automatico: segnalazione dell'anomalia pila come descritto sul manuale della centrale d'allarme.

■ Prove

Verificate tramite prove reali i diversi comandi inviati avanzando progressivamente l'ora dell'orologio. La regolazione dell'ora dell'orologio dovrà essere effettuata su un valore precedente di un solo minuto l'orario programmato. Alla fine delle prove riprogrammate l'ora corretta. Tramite la variazione manuale, posizionate i 2 comandi sullo stato desiderato.



■ Scelta del punto di installazione e fissaggio

Prima di fissare l'orologio, si consiglia di verificare il collegamento radio con la centrale o con un eventuale ricevitore.

L'orologio di comando deve essere installato:

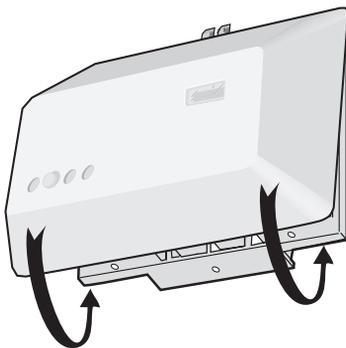
- all'interno di un locale protetto
- lontano da qualunque fonte di disturbo elettromagnetico (contatori elettrici, ecc..)

Fissate l'apparecchiatura alla parete tramite i fori ①, ② e ③.

Se l'orologio di comando deve essere fissato su di una superficie metallica o a componente metallica, interporre uno spessore di legno o di materiale plastico di almeno 20 mm di spessore.

■ Chiusura

- Appoggiate la parte superiore del coperchio sulla base
- Abbassate il coperchio sulla base ed incastratelo sui fermi di fissaggio.



■ Modo di funzionamento

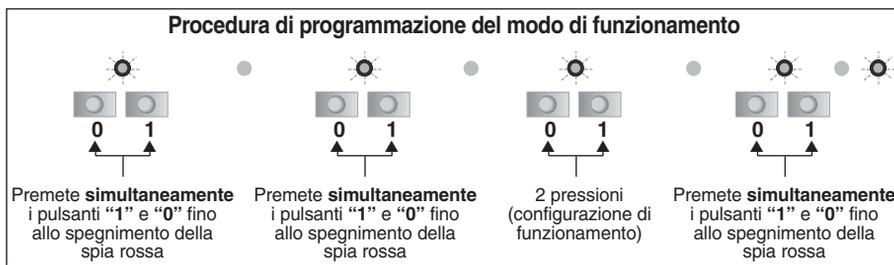
● Esclusione comando Spento

Se l'utente desidera comandare direttamente lo spegnimento del suo impianto, è preferibile disabilitare il comando di Spento automatico. Questa selezione si effettua al momento della programmazione del modo di funzionamento.

● Le possibili configurazioni sono riportate nella tabella seguente:

Configurazione di funzionamento	Pulsanti da premere
Comando di Spento automatico non attivo	00
Comando di Spento automatico attivo	10

● La programmazione del modo di funzionamento si effettua sempre tramite i pulsanti "1" e "0", seguendo la procedura descritta di seguito:

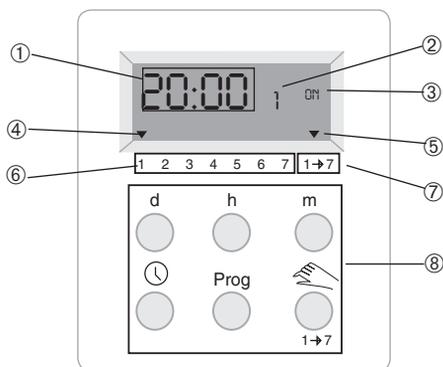


NB: Dopo l'ultima pressione simultanea dei pulsanti "1" e "0", una programmazione corretta viene segnalata con l'accensione della spia per 5 secondi.

Se durante la programmazione si preme un pulsante errato, se si attendono più di 5 secondi tra la pressione di un pulsante e quello successivo o se i pulsanti "1" e "0" non sono premuti contemporaneamente, la spia luminosa lampeggia per qualche secondo.

Aspettate la fine del lampeggio, poi ripetete la procedura di programmazione.

■ Descrizione dell'orologio



- ① : orario di programmazione
- ② : numero del comando
- ③ : ON/OFF indica lo stato programmato: ON= acceso, OFF= spento
- ④ : cursore che indica il giorno della settimana
- ⑤ : cursore che indica tutti i giorni della settimana
- ⑥ : 1 2 3 4 5 6 7: numeri dei giorni della settimana (il n° 1 corrisponde al Lunedì). Il cursore sopra ad un numero indica il giorno programmato.
- ⑦ : 1→7 : tutti i giorni della settimana. Il cursore sopra al numero indica che la programmazione è attiva tutti i giorni della settimana.
- ⑧ : pulsanti di programmazione.

Alcuni pulsanti dell'orologio possiedono una duplice funzione, accessibile con la pressione simultanea di un altro pulsante.

- ⓓ : consente di effettuare la scelta del giorno della settimana
- ⓗ : consente la regolazione delle ore o degli orari dei comandi
- Ⓜ : consente la regolazione dei minuti dell'ora o degli orari dei comandi
- Ⓛ : richiama l'ora attuale
- Prog : consente di rileggere o di modificare la programmazione dell'orologio
- ☞ : consente di posizionare manualmente lo stato di ognuno dei 2 comandi (ON - OFF)
- Ⓢ→7 : consente di ripetere un comando giornaliero per i 7 giorni della settimana. Questa ripetizione è indicata dal cursore posizionato sopra l'indicazione "1→7".

● Esempio di programmazione per una attività commerciale o un ufficio

L'apertura al pubblico si effettua dal Lunedì al Sabato dalle ore 8:30 alle ore 12:30 e dalle ore 13:30 alle ore 19:30. Gli impiegati occupano il settore amministrativo dal Lunedì al Venerdì dalle ore 8:00 alle ore 20:00 ed il Sabato dalle ore 8:00 alle ore 20:30. In presenza degli impiegati e prima dell'apertura al pubblico, il sistema deve trovarsi in condizioni di Acceso Parziale. Fuori dai periodi suddetti, il sistema deve trovarsi in condizioni di Acceso Totale.

Per programmare l'orologio è consigliabile compilare una tabella come la seguente:

Comandi	Stato	Lunedì 1	Martedì 2	Mercoledì 3	Giovedì 4	Venerdì 5	Sabato 6	Domenica 7
Comando 1 (Acceso Totale)	ON	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:30	-
	OFF	8:00	8:00	8:00	8:00	8:00	8:00	-
Comando 2 (Acceso Parziale)	ON	19:30 ^{1→7}	12:30 ^{1→7}	-	-	-	20:00	-
	OFF	8:30 ^{1→7}	13:30 ^{1→7}	-	-	-	19:30	-

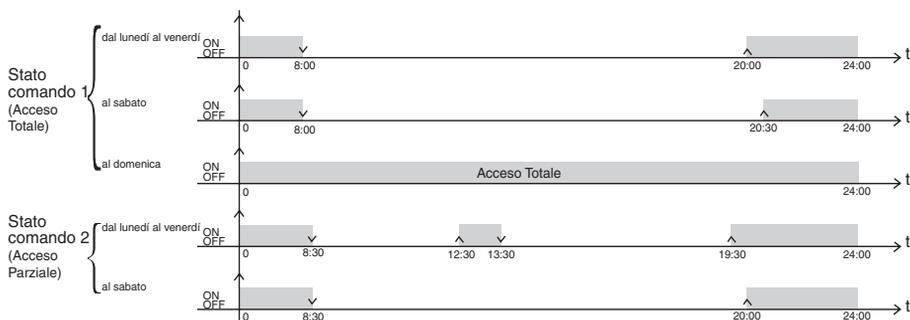
Nota: l'indicazione "1→7" corrisponde ad una programmazione settimanale.

La programmazione del comando 2 il Sabato alle 19:30 in OFF consente di sospendere la programmazione settimanale del Lunedì alle 19:30

"1→7" su ON.

Tenuto conto del carattere prioritario del comando di Acceso Totale sul comando di Acceso Parziale, non è necessario sospendere per la Domenica la programmazione settimanale del comando 2. Il sistema sarà in condizioni di Acceso Totale da Sabato alle ore 20:30 a Lunedì alle ore 8:00.

Cronologia dei comandi



- La variazione vacanze inizierà a mezzanotte del giorno stabilito. Durante i 15 giorni di sospensione lo schermo visualizzerà tre trattini sovrapposti.

La pressione del pulsante (h) farà sì che venga visualizzato il numero di giorni di sospensione programmato.



○ Comando manuale occasionale

Al termine della programmazione giornaliera o settimanale, o della regolazione dell'ora, i comandi non sono subito attivi. La variazione manuale permette di posizionare i 2 comandi nello stato desiderato.

Per regolare lo stato dei 2 comandi:

- Tenete premuto il pulsante (h) (lo schermo mostra 000). I primi due zero indicano rispettivamente lo stato di spento dei 2 comandi (1-2).

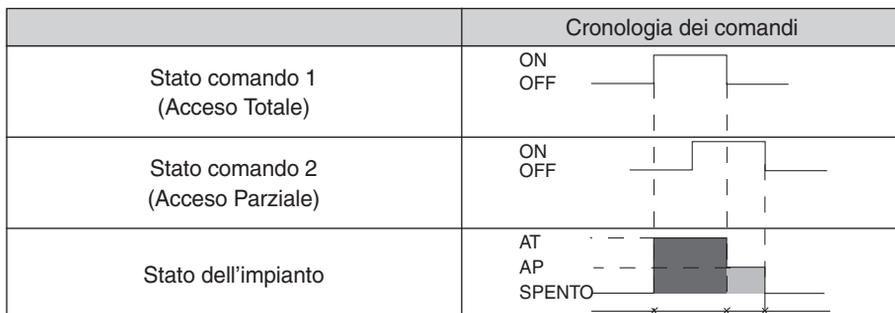
- Se desiderate modificare lo stato di uno o più comandi premete i pulsanti (d) o (h) che corrispondono rispettivamente ai comandi 1-2; il numero 1 indicherà uno stato di acceso.

Es.: si desidera attivare (posizionare in ON) i comandi 1 e 2 premete in successione i pulsanti (d) e (h) lo schermo mostra: 110.



● Cronologia dei comandi prioritari

Il comando di **Acceso Totale** è **prioritario rispetto a quello di Acceso Parziale**; questo significa che, se il periodo di accensione parziale inizia durante uno stato di Acceso Totale, il comando di Acceso Parziale è sospeso. Allo stesso modo, se il periodo di Acceso Totale termina prima che termini quello di Acceso Parziale, il comando di Acceso Parziale viene trasmesso al termine del periodo di Acceso Totale ed il comando di Spento viene trasmesso unicamente al termine dei due periodi.



emissione di Acceso Totale
emissione di Acceso Parziale
emissione di Spento

● Attivazione dell'orologio

Dopo aver collegato la pila è consigliabile procedere ad un reset completo dell'orologio, tramite una pressione simultanea dei pulsanti .



L'orologio verifica l'insieme delle funzioni dello schermo.

Premete il pulsante per sbloccare l'orologio. I due punti lampeggiano.



● Programmazione dell'orologio

Regolazione del giorno e dell'ora:

tenete premuto il pulsante e premete:

- per regolare il giorno
- o per regolare ore o minuti

Rilasciate il pulsante ; la regolazione di data ed ora è registrata.

Es.: mercoledì ore 8:30.



● Passaggio ora solare/ora legale

Tenete premuto il pulsante e premete:

- per aggiungere un'ora
- per togliere un'ora

● Programmazione dei 2 comandi dell'orologio

L'orologio consente di programmare 2 comandi di attivazione (ON) e di disattivazione (OFF) associati ad un giorno della settimana con un **massimo di 6 giorni** (programmazione giornaliera).

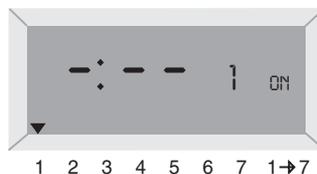
Se un comando giornaliero è applicabile a tutti i giorni della settimana si può semplificare la programmazione grazie al pulsante (programmazione settimanale).

Questa semplificazione offre la possibilità di aumentare il numero dei comandi per giorno.

● Comandi giornalieri

Premete il pulsante ; sullo schermo apparirà: (orario) ON 1 (giorno 1 = lunedì).

Nota: se non è programmato alcun orario, appariranno dei trattini.



○ Premete il pulsante:

-  per posizionare (se necessario) il cursore sul numero corrispondente al giorno della settimana

-  o  per scegliere l'ora di attivazione (ON) del comando "1" Acceso Totale / Spento

Una pressione prolungata dei pulsanti  o  permette uno scorrimento rapido dell'ora.

Es.: attivazione del comando 1 il lunedì alle ore 20:00.



○ Premete il pulsante  e procedete nello stesso modo per programmare l'orario OFF.

Es.: disattivazione del comando 1 il lunedì alle ore 8:00.

○ Premete nuovamente il pulsante  per programmare il comando "2" o premete il pulsante  per passare al giorno seguente.

Lo scorrimento del menù della programmazione giornaliera termina con il comando 2 per la Domenica.



● Programmazione settimanale

Se un comando giornaliero deve essere ripetuto per tutti i giorni della settimana, premete il pulsante  dopo aver programmato l'orario del comando che deve essere ripetuto. Un secondo cursore apparirà sopra l'indicazione "1→7".

Per cancellare questa programmazione, premete nuovamente il pulsante  ed il secondo cursore sparirà.

● Verifica della programmazione

La programmazione effettuata si consulta dal Lunedì alla Domenica e dall'uscita 1 all'uscita 2 premendo più volte in successione il pulsante .

Gli orari di programmazione giornaliera sono seguiti dagli orari di programmazione settimanale.



Terminate la verifica premendo il pulsante  o aspettando 40 secondi. In entrambi i casi l'ora riapparirà sullo schermo.

Per cancellare un orario programmato, premete simultaneamente i pulsanti  ed ; i trattini riappariranno.

● Eccezioni

○ Eccezione week-end

Poiché gli orari del week-end sono diversi da quelli dei giorni feriali, è possibile sostituire la programmazione settimanale con una programmazione giornaliera nei giorni del week-end. Questa variazione si realizza tramite:

- la programmazione dell'orario consueto ma in posizione OFF

o

- una programmazione quotidiana per i giorni del week-end.

Per lo stesso orario programmato, il comando OFF è prioritario rispetto al comando ON.

Es.: la programmazione giornaliera del comando 2 per Sabato alle ore 19:30 su OFF è prioritaria sulla programmazione settimanale dell'uscita 2 per Lunedì alle ore 19:30 che si applica a tutti i giorni della settimana. L'uscita 2 rimane in condizioni di OFF. L'invio del comando di Acceso Parziale avverrà Sabato alle ore 20:00.

○ Eccezione vacanze

La variazione vacanze sospende la programmazione quotidiana per un tempo regolabile da 1 a 45 giorni.

Es.: si desidera sospendere per 15 giorni la programmazione abituale.

- Tenete premuto il pulsante  (lo schermo indica 00).

○ Premete successivamente sul pulsante  per fissare il numero di giorni di sospensione. Dopo aver raggiunto il valore di 45 giorni, lo schermo indicherà nuovamente 00.

