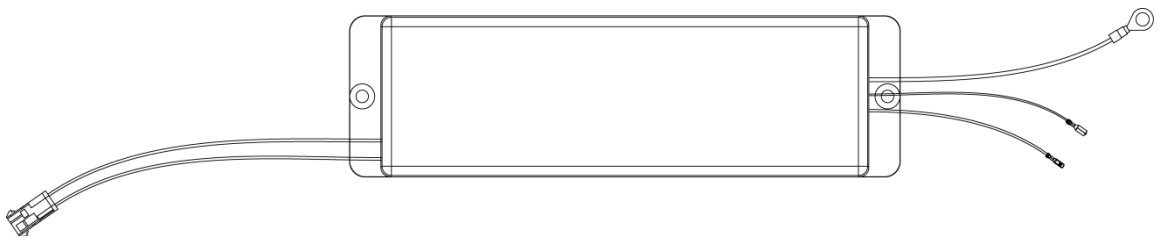


Radoricevitore BiLine Combio-868 LED

Ricevitore radio LED per il controllo
dell'illuminazione a LED

ITALIANO



Prima del montaggio leggere le presenti istruzioni, osservarne il contenuto e le indicazioni di sicurezza. Queste indicazioni sono molto importanti per il montaggio e l'utilizzo conforme del materiale.

Attenersi ai passaggi per il montaggio previsti e considerare le indicazioni e i consigli.

Gli impianti devono essere messi in funzione soltanto da personale appositamente formato.

Indice

1 Istruzioni per il montaggio e l'installazione	3
1.1 Qualifica.....	3
1.2 Indicazioni sugli impianti radio.....	3
1.3 Modalità di rappresentazione	3
1.3.1 Avvertimenti.....	3
1.3.2 Consigli e suggerimenti	3
1.3.3 Rappresentazioni per immagini	3
1.3.4 Indicazioni sull'utilizzo.....	3
2 Indicazioni sulla sicurezza	4
2.1 Indicazioni basilari sulla sicurezza.....	4
2.2 Pericoli derivanti dalla corrente	4
2.3 Utilizzo corretto	4
2.4 Utilizzo non conforme.....	4
3 Descrizione dell'apparecchio	5
3.1 Panoramica dell'apparecchio	5
3.2 Funzione	5
3.2.1 Cavo d'allacciamento.....	5
3.2.2 Assegnazione delle spine	5
3.2.3 Fornitura.....	5
3.3 Utilizzo	6
4 Mettere in funzione	7
4.1 Sistema programmato.....	7
4.2 Sistema non programmato.....	7
4.3 Controllo delle funzioni.....	7
5 Riparazione dei guasti	8
6 Programmare	9
6.1 Programmare il ricevitore radio	9
6.2 Programmare la luce.....	9
7 Manutenzione e riparazione	10
7.1 Sottoporre il ricevitore radio a manutenzione	10
8 Dati tecnici	11
9 Smaltimento	11

1 Istruzioni per il montaggio e l'installazione

1.1 Qualifica

Le presenti istruzioni si rivolgono ai partner specializzati weinor e presuppongono le relative conoscenze. Tutti i lavori necessari all'installazione devono essere eseguiti da un elettrotecnico specializzato.



1.2 Indicazioni sugli impianti radio

- Impianti radio che trasmettono sulla stessa frequenza possono disturbare la ricezione.
- La portata del segnale radio è limitata per legge e dalle misure architettoniche.


1.3 Modalità di rappresentazione

1.3.1 Avvertimenti

Gli avvertimenti vengono distinti in base alla possibilità di danni alle persone e alle cose. Per i danni alle persone viene utilizzato il termine "Pericolo", per i danni alle cose viene utilizzato il termine "Attenzione".

 PERICOLO	Pericolo imminente di danni fisici e morte!
 ATTENZIONE	Pericolo imminente per il prodotto e l'ambiente!

1.3.2 Consigli e suggerimenti

	Riportiamo qui alcuni consigli ed informazioni utili ad effettuare il montaggio in maniera rapida e corretta.
---	---

1.3.3 Rappresentazioni per immagini

Le indicazioni sui numeri delle voci sono riportate nel testo tra parentesi, ad es. (1).

1.3.4 Indicazioni sull'utilizzo

Le indicazioni sull'utilizzo sono scritte in grassetto. Se l'indicazione sull'utilizzo consiste in più passaggi parziali, questi sono numerati in base alla sequenza da seguire.

Esempio:

1.	Mettere in funzione
	Premere tasto programmazione. Premere tasto programma.

2 Indicazioni sulla sicurezza

2.1 Indicazioni basilari sulla sicurezza

- Tenere le perone non autorizzate lontano dall'impianto fino a che questo non è pronto al funzionamento.
- La potenza elettrica allacciata deve corrispondere ai dati tecnici.
- Attenersi alle prescrizioni dei fornitori locali di energia, nonché alle disposizioni relative agli ambienti bagnati e umidi ai sensi della norma VDE 0100.
- Allacciare il ricevitore radio solo ad apparecchi autorizzati da weinor.

2.2 Pericoli derivanti dalla corrente

- I collegamenti alla rete da 230 V devono essere eseguiti soltanto da un elettrotecnico specializzato.
- Prima di tutti i lavori, staccare l'impianto dalla corrente.
- Consiglio di weinor: l'installazione domestica andrebbe ulteriormente messa in sicurezza con un interruttore differenziale (interruttore FI).

2.3 Utilizzo corretto

Il ricevitore radio Combio-868 LED è previsto esclusivamente per il controllo del sistema di illuminazione weinor.

2.4 Utilizzo non conforme

Il ricevitore radio deve essere utilizzato soltanto se un eventuale difetto funzionale al trasmettitore manuale o al ricevitore radio stesso non rappresenta un rischio per la sicurezza di persone, animali o cose. L'apparecchio deve essere connesso soltanto ad apparecchi e impianti autorizzati da weinor. Il sistema non deve essere azionato in aree dove altri apparecchi potrebbero essere disturbati dai segnali radio (ad es. in ospedali e aeroporti).

3 Descrizione dell'apparecchio

3.1 Panoramica dell'apparecchio

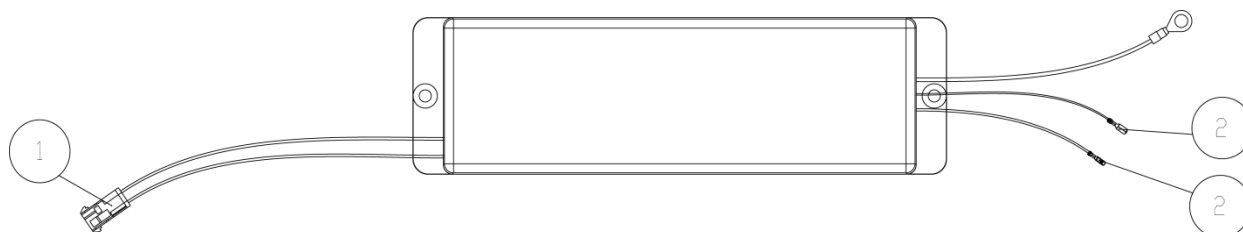


Figura 1: ricevitore radio Combio-868 LED

Pos.	Collegamento	Connettore	Colore nervature
1	Rete	Spina AMP bipolare	blu (N) nero (L)
2	Luce	2 spine piatte	rosso nero

3.2 Funzione

3.2.1 Cavo d'allacciamento

Il ricevitore radio LED è dotato di un connettore proprio per il collegamento. In esso sono presenti cavi d'allacciamento per la luce e il collegamento alla rete. Nello stato alla fornitura della plafoniera, il ricevitore radio è già installato e cablato.

3.2.2 Assegnazione delle spine

Le spine vengono assegnate come segue (per i dettagli vedere Abbildung 1):

- spina AMP bipolare, maschio: allacciamento 230 V
- 2 spine piatte 2,8 x 0,8 maschio/ femmina: luce LED

3.2.3 Fornitura

In caso di forniture singole, il ricevitore radio LED viene fornito come segue:

- ricevitore radio con cavi d'allacciamento per la luce e il collegamento alla rete
- Istruzioni d'uso

3.3 Utilizzo



Per cambiare canale del trasmettitore portatile, vedere istruzioni per l'uso del trasmettitore portatile.

Assieme ad un trasmettitore portatile, il ricevitore radio LED allo stato della consegna controlla le seguenti funzioni:

- Canale 1 = luce
- Canale 2 = altro componente (opzionale)

La seguente tabella descrive le impostazioni di fabbrica.






Canale / componente	Componente	Funzione
Luce	Tenere premuto il tasto SU/ GIÙ  oppure 	Accendere la luce
	Tenere premuto il tasto SU/ GIÙ  oppure 	Regolare intensità luce
	Premere il tasto STOP 	spegnere

Tabella 1: Funzioni del ricevitore radio LED

4 Mettere in funzione

4.1 Sistema programmato

Di regola, il sistema viene fornito già programmato. Ciò significa che tutti i componenti si possono controllare tramite il trasmettitore portatile compreso nella fornitura. In questo caso è possibile mettere in funzione il ricevitore radio immediatamente dopo il montaggio del sistema, ed eseguire un controllo del funzionamento.

4.2 Sistema non programmato

In rari casi, o qualora si debbano eseguire dei lavori, il sistema deve essere invece programmato dal cliente. Per farlo, si assegnano trasmettitore portatile e ricevitore radio l'uno all'altro e si impostano sulle diverse funzioni (vedere capitolo 3).

4.3 Controllo delle funzioni

Dopo aver terminato l'intera installazione, è necessario controllare se il sistema funziona correttamente e se i singoli componenti sono regolati gli uni agli altri.




Controllo	Esecuzione	Risultato
<ul style="list-style-type: none"> La luce funziona? 	Doppio clic su 	La luce si accende
<ul style="list-style-type: none"> Si riesce a regolare l'intensità della luce? 	Tenere premuto il tasto SU 	L'intensità della luce è aumentata.
	Tenere premuto il tasto GIÙ 	L'intensità della luce è ridotta.

Tabella 2: Controllo delle funzioni

Se i componenti non si comportano come dovrebbero, cercare la possibile causa nella seguente tabella degli errori.

5 Riparazione dei guasti

Descrizione del problema	Causa	Risoluzione dei problemi
La luce non reagisce al segnale del trasmettitore portatile	<ul style="list-style-type: none"> • Non c'è tensione di rete 	<ul style="list-style-type: none"> • Reinserire tensione di rete
	<ul style="list-style-type: none"> • La luce non è programmata 	<ul style="list-style-type: none"> • Programmare la luce
	<ul style="list-style-type: none"> • Batterie del trasmettitore portatile scariche 	<ul style="list-style-type: none"> • Cambiare le batterie
Non si riesce a programmare la tenda <ul style="list-style-type: none"> a) con trasmettitore portatile BiEasy b) con trasmettitore portatile Remoto 	<ul style="list-style-type: none"> a) Il sensore/trasmettitore unidirezionale ad es. Remoto è ancora programmato b) Il sensore/trasmettitore bidirezionale ad es. BiEasy è ancora programmato 	<ul style="list-style-type: none"> • Cancellare completamente il vecchio trasmettitore, quindi programmare la tenda con un nuovo trasmettitore
Tabella 3: Riparazione dei guasti		

6 Programmare

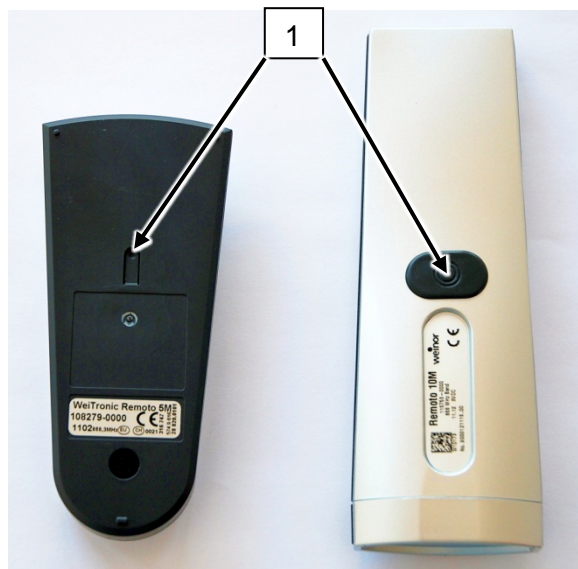
6.1 Programmare il ricevitore radio





Di regola, il sistema viene fornito già programmato. Alla consegna, tutti i componenti si possono controllare tramite il trasmettitore portatile. In rari casi, o qualora si debbano eseguire dei lavori, il sistema deve essere invece programmato dal cliente. Per farlo, si assegnano trasmettitore portatile e ricevitore radio l'uno all'altro e si impostano sulle diverse funzioni.

6.2 Programmare la luce

1. Se il ricevitore è già installato elettricamente, interrompere brevemente la corrente immediatamente prima della programmazione.
2. Avviare modalità programmazione: entro 5 minuti dopo l'interruzione della corrente, premere il tasto PROGRAMMA (1) sul trasmettitore portatile per 2 secondi. Ora il ricevitore radio è in modalità di programmazione per circa 2 minuti, e la luce si accende e spegne in alternanza.



3. La luce è ora in modalità di programmazione: l'illuminazione si può regolare a scelta al 100% o al 50% della potenza.
4. Nel trasmettitore portatile, selezionare il canale sul quale si intende programmare l'illuminazione (ad es. canale 2).
5. Entro il primo secondo nel quale l'intensità della luce si regola al 100%, premere brevemente il tasto  SU. Il ricevitore conferma questo passo con un breve spegnimento e successiva riaccensione.
6. In seguito, entro il primo secondo nel quale l'intensità della luce si regola al 50%, premere brevemente il tasto  GIÙ. Il ricevitore conferma la programmazione con un breve spegnimento.

Se presenti, mettere in funzione ulteriori trasmettitori.

Infine, controllare di aver programmato correttamente l'illuminazione.

7 Manutenzione e riparazione

PERICOLO

Scossa!

- ▶ **I lavori alla rete da 230 V devono essere eseguiti da un elettrotecnico specializzato!**
- ▶ **Prima di tutti i lavori, staccare l'impianto dalla corrente!**

7.1 Sottoporre il ricevitore radio a manutenzione

Non è possibile riparare il ricevitore radio stesso. In caso di malfunzionamenti o difetti, sostituire l'apparecchio difettoso.

Se il componente non si comporta come dovrebbe, controllare i connettori.

Procedere come segue:

- controllare che i connettori siano in posizione corretta e stabile
- misurare i contatti di linea

8 Dati tecnici

Tensione di rete	230 V
Frequenza	50 HZ
Potenza allacciata massima luce	32 W; min. 1 – max. 11 LED, sistema weinor; max. 680 mA
Tipo di protezione	IP 54
Temperatura ambiente ammessa	da 20 a +80°C
Frequenza radio	868,3 MHz
Protocollo radio	WeiTronic/ Elero/ Griesser
Cavo d'alimentazione	Spina AMP bipolare con cavo di massa e morsetto a spina tonda per cavo di 6 m con spina Schuko
Collegamento luce	Contatto a pressione piatto 2,8 mm (rosso/ nero)
Comando luce	Luce accesa / spenta Regolare intensità luce
Compatibilità	<ul style="list-style-type: none">• Trasmettitore portatile WeiTronic BiEasy (solo bidirezionale)• Trasmettitore portatile WeiTronic Remoto (solo unidirezionale)• Trasmettitore da parete WeiTronic BiLine UniTec-868• Sensore protezione prodotto WeiTronic BiLine Agido-868• Sensore sole/ vento/ pioggia WeiTronic BiLine Sensero-868 AC 230 Plus• Sensore sole-vento WeiTronic BiLine Aero-868 AC 230• Sensore sole-vento WeiTronic BiLine Aero-868 Solar• Sensore sole WeiTronic BiLine Lumero-868

9 Smaltimento

Non smaltire apparecchi elettrici ed elettronici vecchi o difettosi con i rifiuti domestici, ma portarli al produttore o ai centri di raccolta comunali.

Dichiarazione di conformità UE

Produttore:

weinor GmbH & Co. KGweinor GmbH & Co. KGweinor GmbH & Co. KG
Mathias-Brüggen-Straße 110
50829 Colonia, Germania

Persona autorizzata alla redazione della documentazione tecnica:

Mücke, Frank, responsabile della documentazione
weinor GmbH & Co. KGweinor GmbH & Co. KGweinor GmbH & Co. KG
Mathias-Brüggen-Str. 110
50829 Colonia, Germania

Con la presente dichiariamo
che il ricevitore radio descritto di seguito, per concezione e tipologia,
versione da noi commercializzata, rispetta i requisiti fondamentali
di sicurezza e salute applicabili, sanciti dalle seguenti direttive UE.
In caso di modifiche al ricevitore radio non concordate con noi, la dichiarazione perde la sua
validità.

- Direttiva UE sulla bassa tensione (2006/95/CE)
- Direttiva UE sulla compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE)
- Direttiva R&TTE 1999/5/CE
- Direttiva RoHS 2002/95/CE

Denominazione prodotto: Ricevitore radio WeiTronic BiLine Combio-868 LED

Descrizione prodotto: ricevitore radio per comunicazione bidirezionale e unidirezionale tra trasmettitore e ricevitore per il controllo di illuminazione LED

Anno di costruzione: 2013

I dati elettrici caratteristici del ricevitore radio si trovano sulla targhetta identificativa e nella documentazione del ricevitore radio.

Data / firma del produttore:



Colonia, 15/11/2013

per procura Karl-Heinz Stawski

Altri prodotti weinor

La terrazza dei vostri sogni in tutte le stagioni

In qualunque modo desideriate utilizzare la vostra terrazza, weinor ha il prodotto adatto a voi – tende da sole, coperture per terrazze, Glasoase® e giardini d'inverno.

Il vostro partner specializzato weinor vi accompagnerà, in qualità di specialista esperto, dalla consulenza attraverso la progettazione fino alla realizzazione. Vi aiuterà a far diventare realtà la terrazza dei vostri sogni, supportandovi in ogni momento con consigli e materialmente.

Per questo siete sempre in buone mani, fin dall'inizio.



- | | |
|---|------------------------|
| 1 | Tende |
| 2 | Coperture per terrazze |
| 3 | Glasoase |
| 4 | Giardini d'inverno |

weinor GmbH & Co.KG
Mathias-Brüggen Straße 110
50829 Colonia
www.weinor.de/

Telefono: +49(0)221/5 97 09-214
Fax: +49(0)221/5 97 09-898