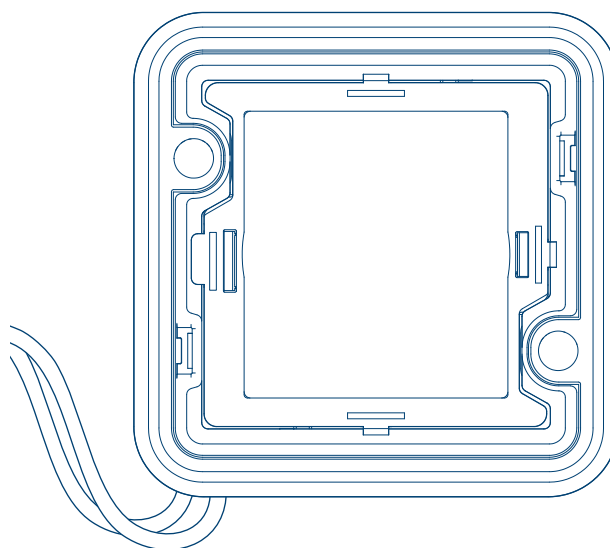


Istruzioni per il montaggio e l'installazione

Interruttori e sistemi

Cornice illuminata



W.1/cubyko - Cornice di finitura 1/2 moduli,
illuminata

WNA69x, WNA71x

CE

:hager

- 1 Istruzioni di sicurezza..... 3**
- 2 Disegno e struttura del dispositivo.....4**
- 3 Funzione..... 5**
 - 3.1 Uso conforme alle indicazioni.....5
- 4 Informazioni per l'installatore.....6**
 - 4.1 Installazione e collegamento elettrico..... 6
- 5 Appendice..... 13**
 - 5.1 Dati tecnici.....13
 - 5.2 Nota di smaltimento..... 13

1 Istruzioni di sicurezza

L'installazione di apparecchi elettrici deve essere eseguita esclusivamente da un installatore qualificato in base alle norme di installazione, alle direttive, alle condizioni e alle disposizioni antinfortunistiche e di sicurezza in vigore nel paese.

Pericolo di scossa elettrica. Togliere tensione prima di eseguire operazioni sull'apparecchio o sull'utenza. Considerare tutti gli interruttori di protezione che alimentano l'apparecchio o l'utenza.

Il mancato rispetto delle istruzioni per l'installazione può provocare danni all'apparecchio, incendi o altri pericoli.

2 Disegno e struttura del dispositivo

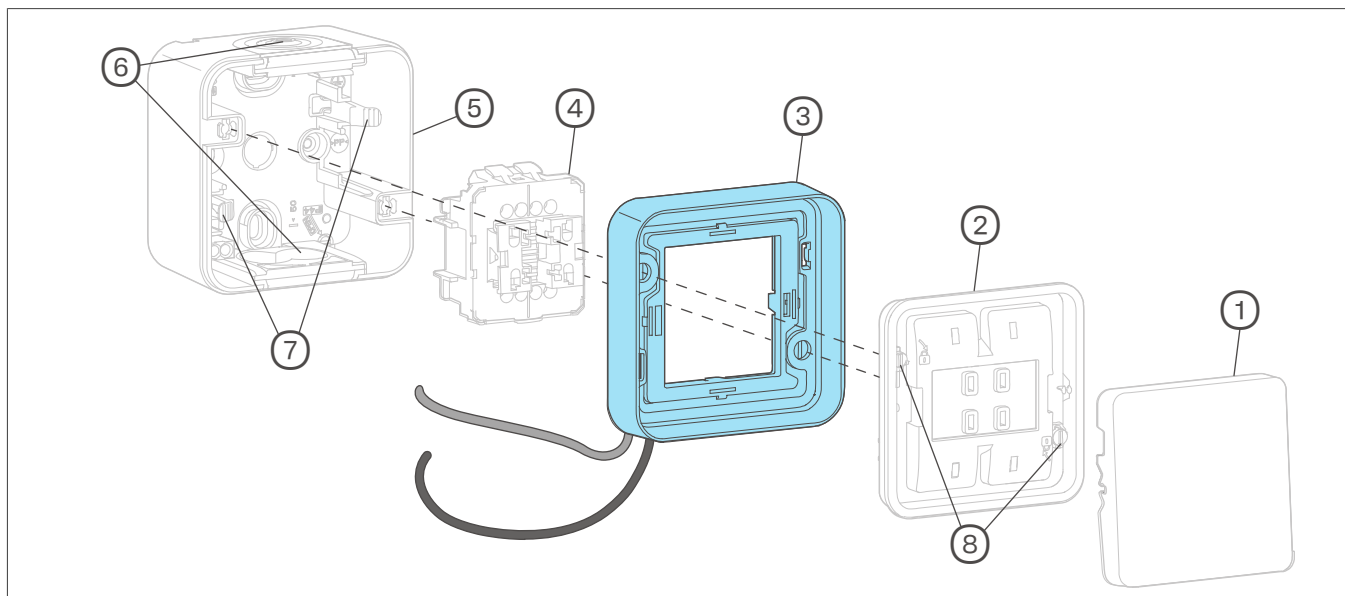


Fig. 1: Disegno e struttura del dispositivo

- ① Bilanciere con tacche^[1]
- ② Guarnizione^[1]
- ③ Cornice illuminata
- ④ Inserto interruttore/deviatore^[1]
- ⑤ Parte inferiore scatola^[1]
- ⑥ Passacavo ^[1]
- ⑦ Supporti per il fissaggio dell'inserto^[1]
- ⑧ Morsetti a baionetta ad attacco rapido^[1]

^[1] Non incluso nella fornitura!

3 Funzione

3.1 Uso conforme alle indicazioni

La cornice di finitura illuminata è pensata per l'illuminazione permanente, l'illuminazione di orientamento o l'illuminazione di controllo di interruttori o pulsanti della gamma a parete con protezione stagna W.1/cubyko:

- è adatta esclusivamente al montaggio in superficie su parti inferiori scatola a 1 o 2 moduli della linea di prodotti W.1/cubyko.

4 Informazioni per l'installatore

4.1 Installazione e collegamento elettrico



Pericolo

Scosse elettriche in caso di contatto con componenti sotto tensione!

Una scossa elettrica può portare alla morte!

- Prima di svolgere lavori sul dispositivo, scollegare tutte le linee collegate e coprire i componenti sotto tensione nella zona circostante!

Preparazione dei collegamenti

☑ L'interruttore o il pulsante è stato montato.

- 1 Rimuovere il bilanciante (1) dalla sede A del dispositivo a parete facendo leva con un giravite B (Fig. 2).

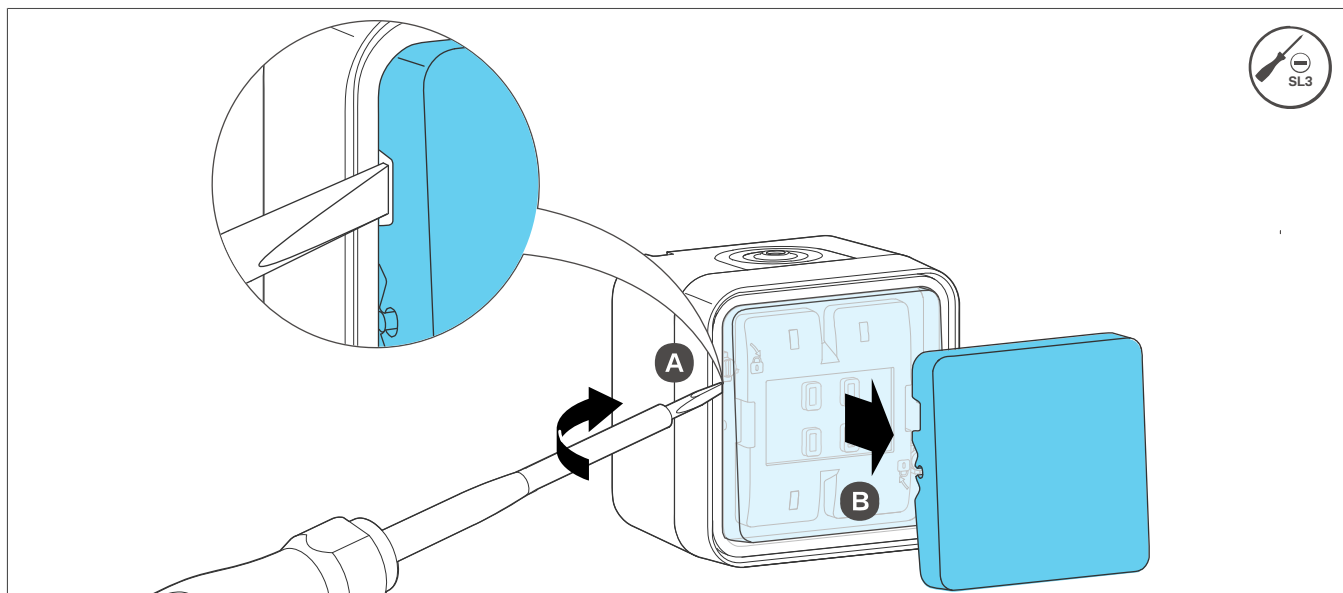


Fig. 2: Rimuovere il bilanciante

- 2 Sbloccare le viti ad attacco rapido (8) ruotandoli di $\frac{1}{4}$ di giro verso sinistra con un giravite (Fig. 3).

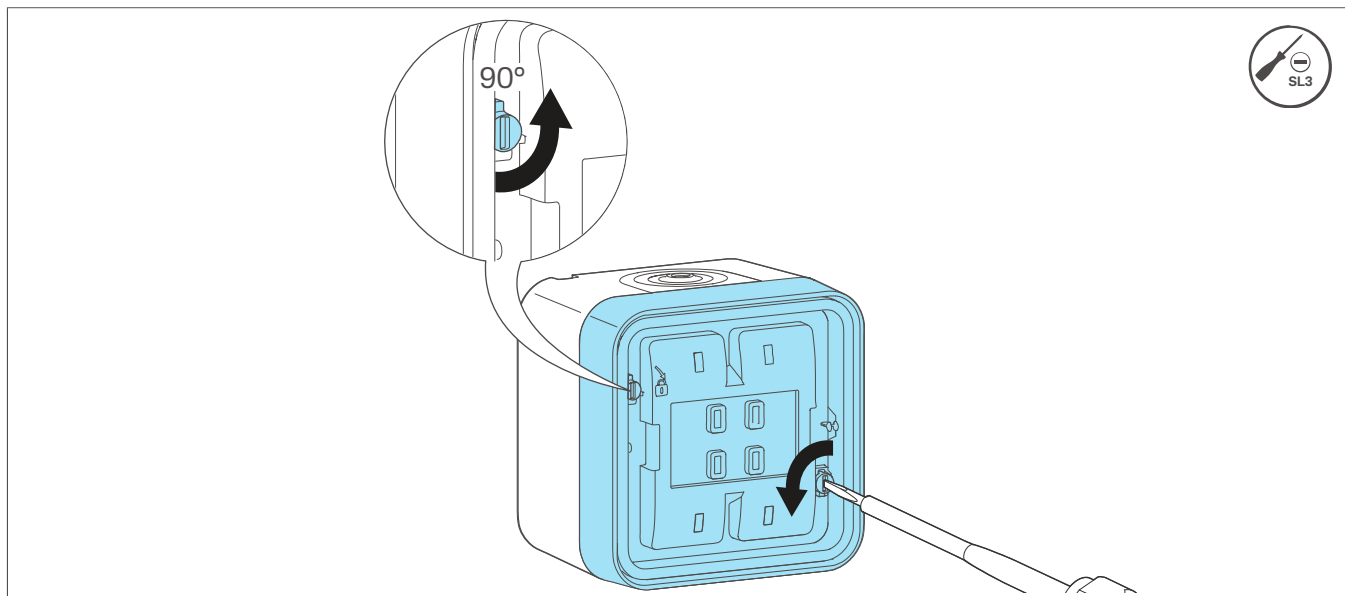


Fig. 3: Sbloccare le viti ad attacco rapido

- 3 Rimuovere la cornice di finitura (3) dalla scatola da parete (A) e separare la guarnizione (2) dalla cornice di finitura (B) (Fig. 4).

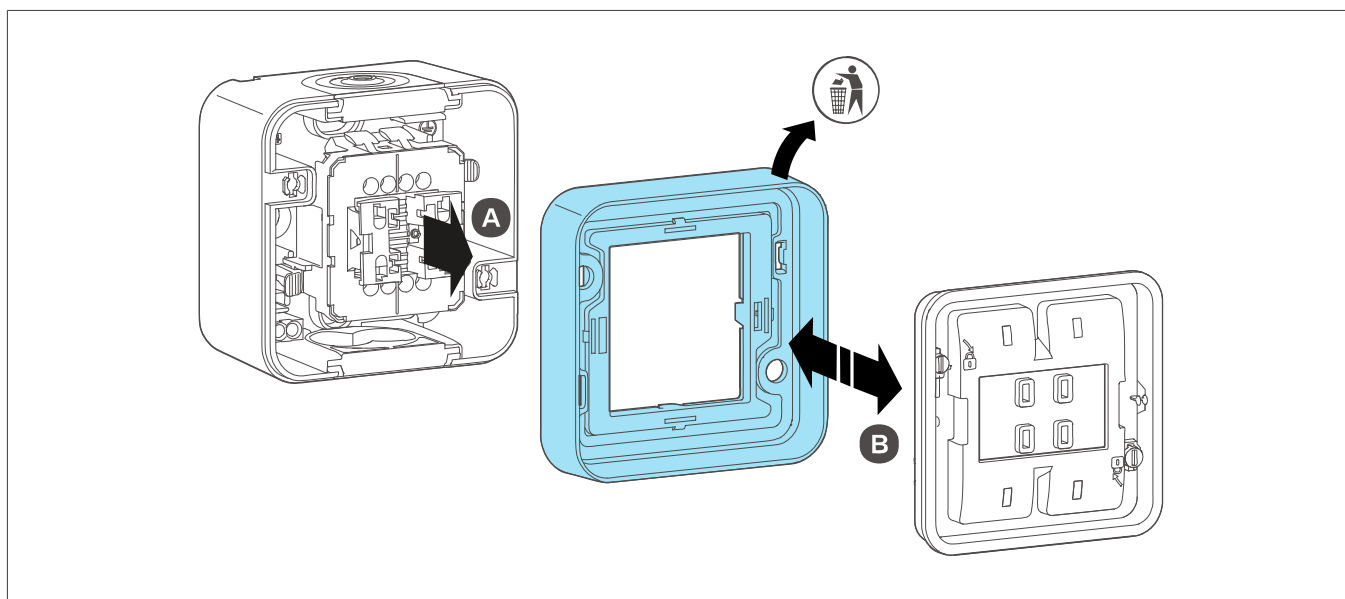


Fig. 4: Rimuovere la cornice di finitura e la guarnizione



Nota

La cornice di finitura è sostituita dalla cornice illuminata (3) e non è più necessaria.

- 4 Premere le staffe (7) verso l'esterno su ciascun lato (A) e rimuovere l'inserto (4) dalla parte inferiore della scatola (B) (Fig. 5).

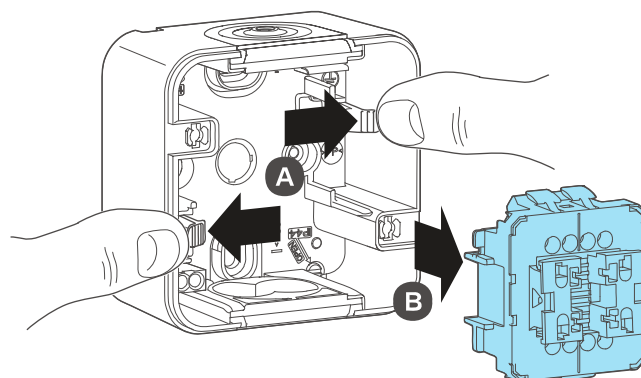


Fig. 5: Rimuovere l'inserto

Collegamento dell'inserto e della cornice di finitura illuminata

La cornice di finitura illuminata può essere collegata per tre diversi tipi di applicazione:

– **Illuminazione permanente:**

la cornice di finitura è illuminata in modo permanente, indipendentemente dallo stato della luce collegata (Fig. 6). Questo è necessario, ad esempio, per installazioni collegate a vie di fuga e ad altri sistemi rilevanti per la sicurezza.

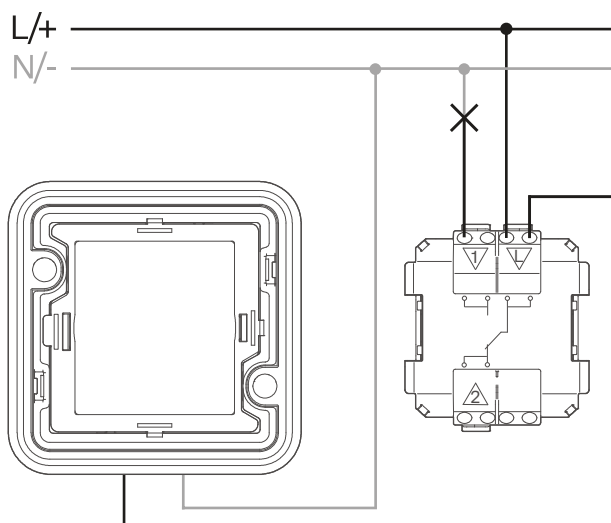


Fig. 6: Schema di collegamento per l'illuminazione permanente

– Stato dell'illuminazione:

se la luce è **spenta**, la cornice di finitura non è illuminata. Dopo aver **acceso** la luce, la cornice di finitura si illumina (Fig. 7). Questo sistema viene utilizzato quando il punto di comando non si trova in prossimità dell'illuminazione da co.trollare

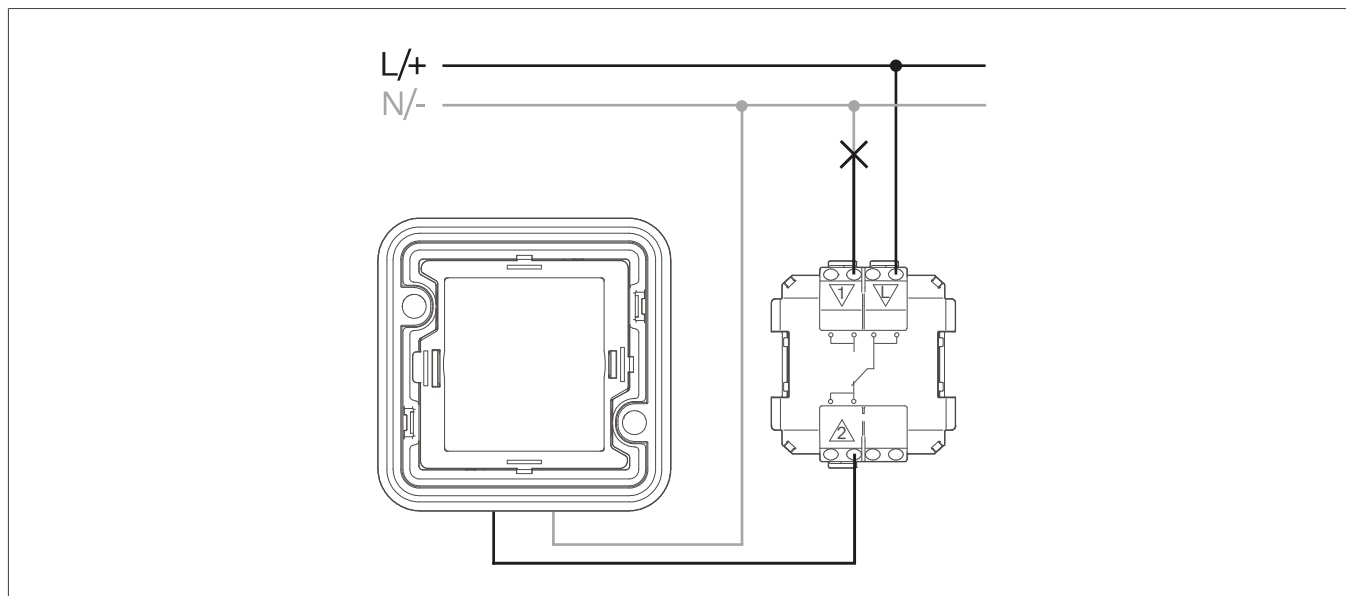


Fig. 7: Schema di collegamento per l'illuminazione di controllo

– Illuminazione di orientamento:

se la luce è **spenta**, la cornice di finitura è illuminata. Dopo aver **acceso** la luce, la cornice di finitura non è illuminata (Fig. 8). Questo sistema può essere utilizzato in ambienti privi di luce naturale, come cantine, garage o simili dove è necessario individuare il comando al buio.

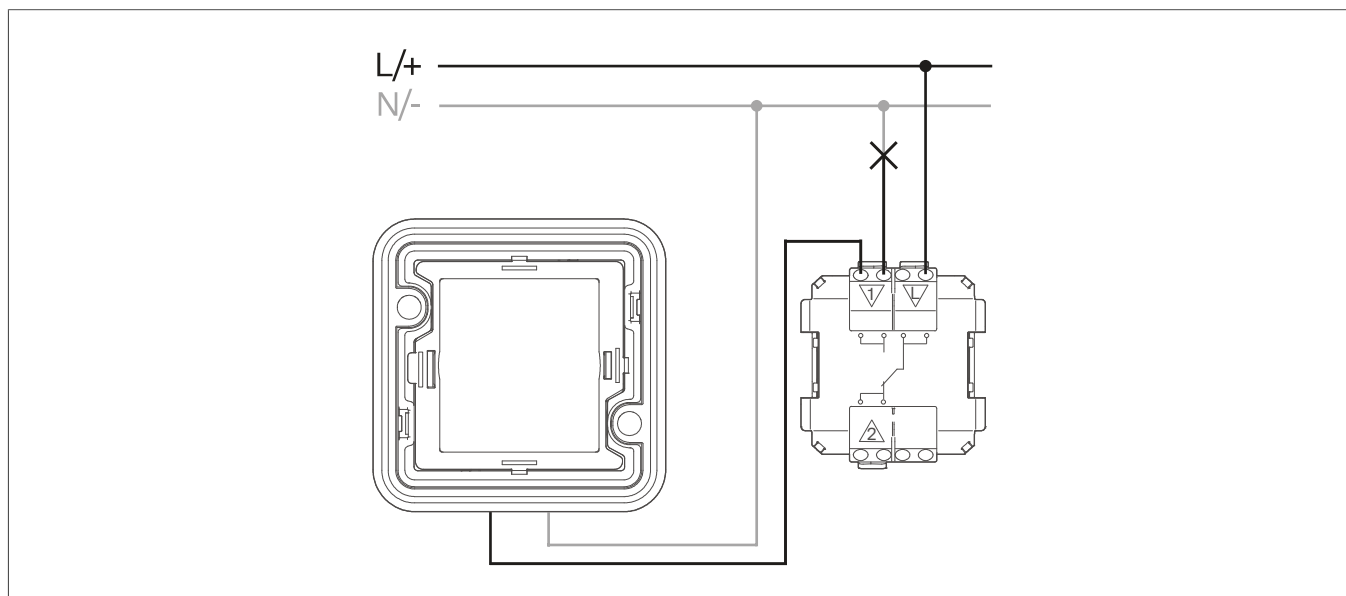


Fig. 8: Schema di collegamento per l'illuminazione di orientamento

☑ La parte inferiore scatola viene montata a parete.

- 1 Rimuovere il passacavo (6) superiore/inferiore dalla parte inferiore scatola in base alla direzione del cavo posato **A** (Fig. 9, a sinistra).
- 2 Spingere il cavo attraverso il passacavo **B** e reinserire il passacavo nella parte inferiore scatola **C** (Fig. 9, a sinistra).
- 3 Cablare la linea di fase e la linea di carico all'inserto (4) **D** (Fig. 9, a destra).

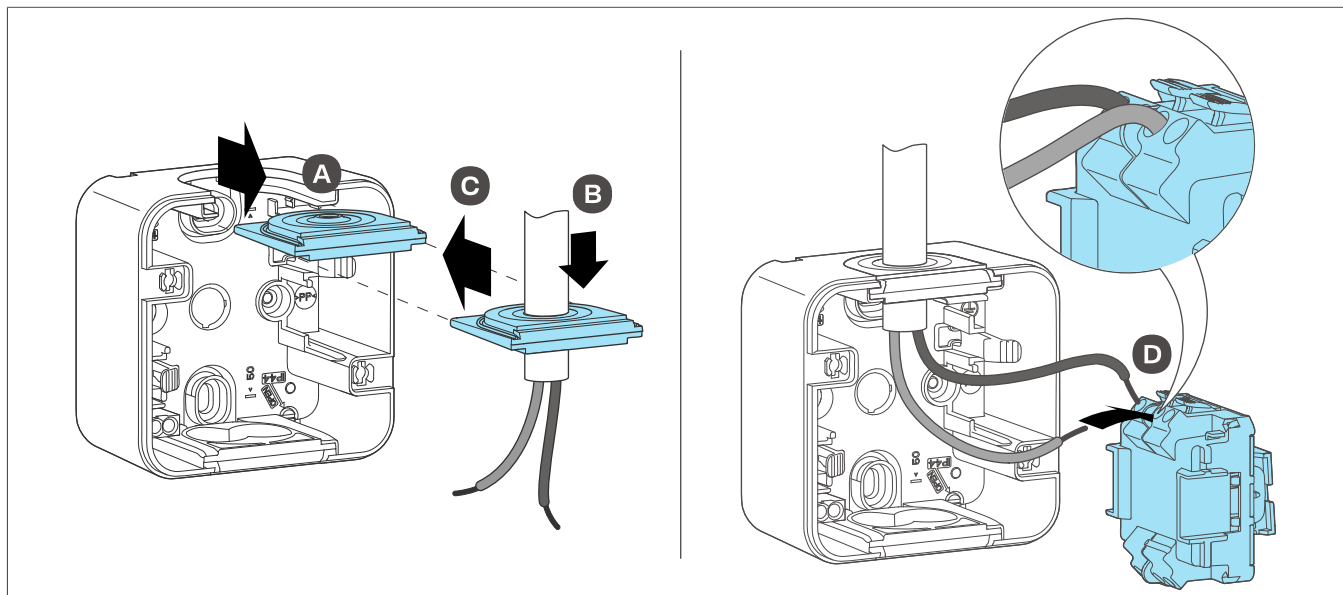


Fig. 9: Passacavo (sinistra)/inserto cavi (destra)

- 4 Collegare la cornice di finitura illuminata (3) per l'illuminazione permanente, l'illuminazione di orientamento o l'illuminazione di controllo **A** e **B** (Fig. 10, a sinistra).
- 5 Reinserire l'inserto (4) nella parte inferiore scatola finché non scatta in posizione **C** sulle staffe (7) (Fig. 10, a destra).

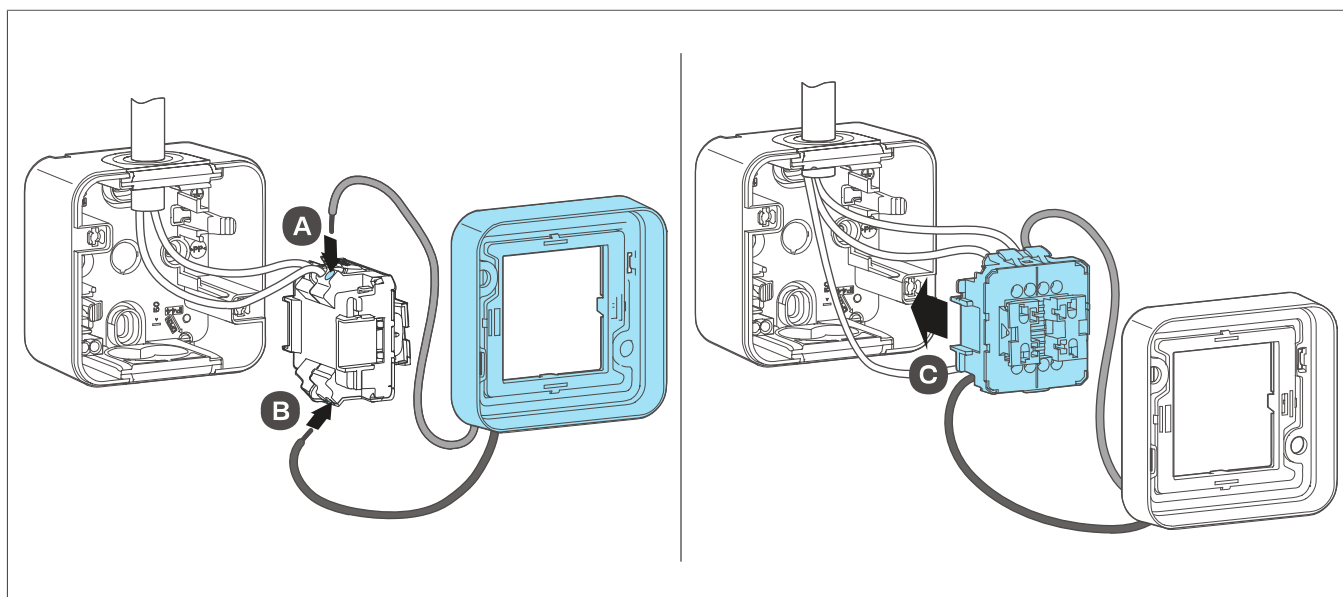


Fig. 10: Collegare la cornice di finitura illuminata (sinistra) / Far scattare l'inserto in posizione (destra)

- 6 Collocare la cornice di finitura illuminata (3) nella posizione corretta sulla parte inferiore scatola A (Fig. 11, a sinistra).
- 7 Bloccare la guarnizione (2) nella cornice di copertura B (Fig. 11, a destra).

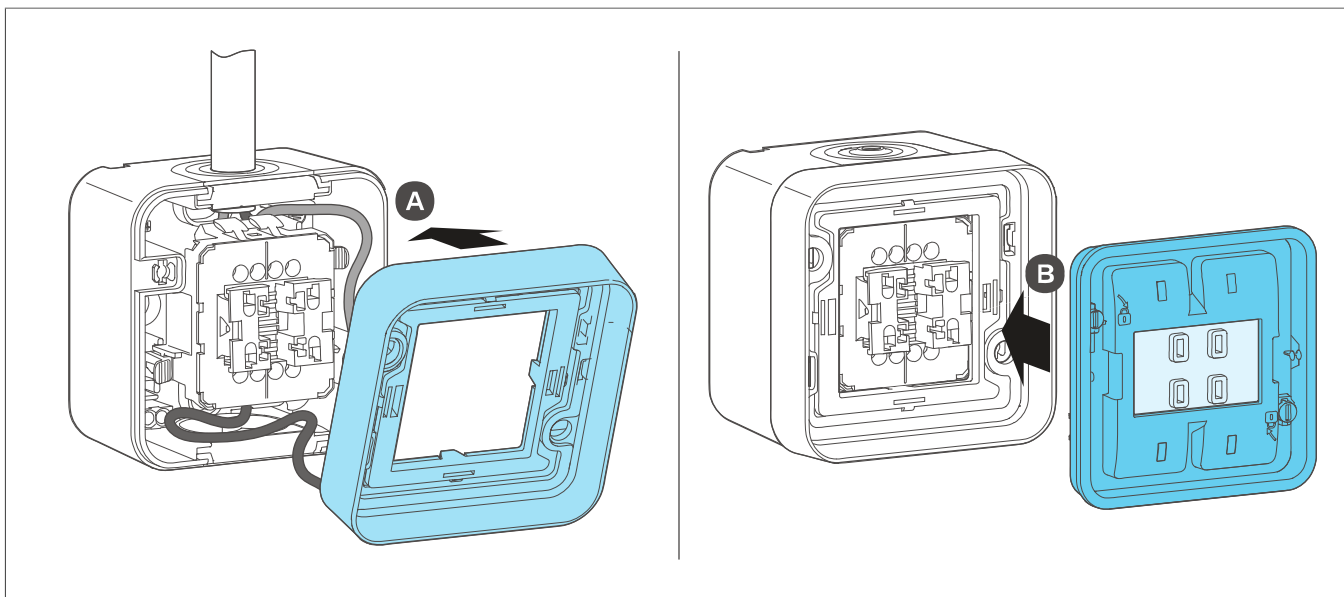


Fig. 11: Posizionare la cornice di finitura illuminata (sinistra) / Far scattare la guarnizione in posizione (destra)



Nota

Durante questa operazione, assicurarsi che i cavi all'interno della scatola siano posati in modo da non potersi danneggiare.

- 8 Bloccare la cornice di finitura sulle viti ad attacco rapido (8) con una rotazione di $\frac{1}{4}$ di giro verso destra, utilizzando un giravite, nella parte inferiore scatola (Fig. 12).

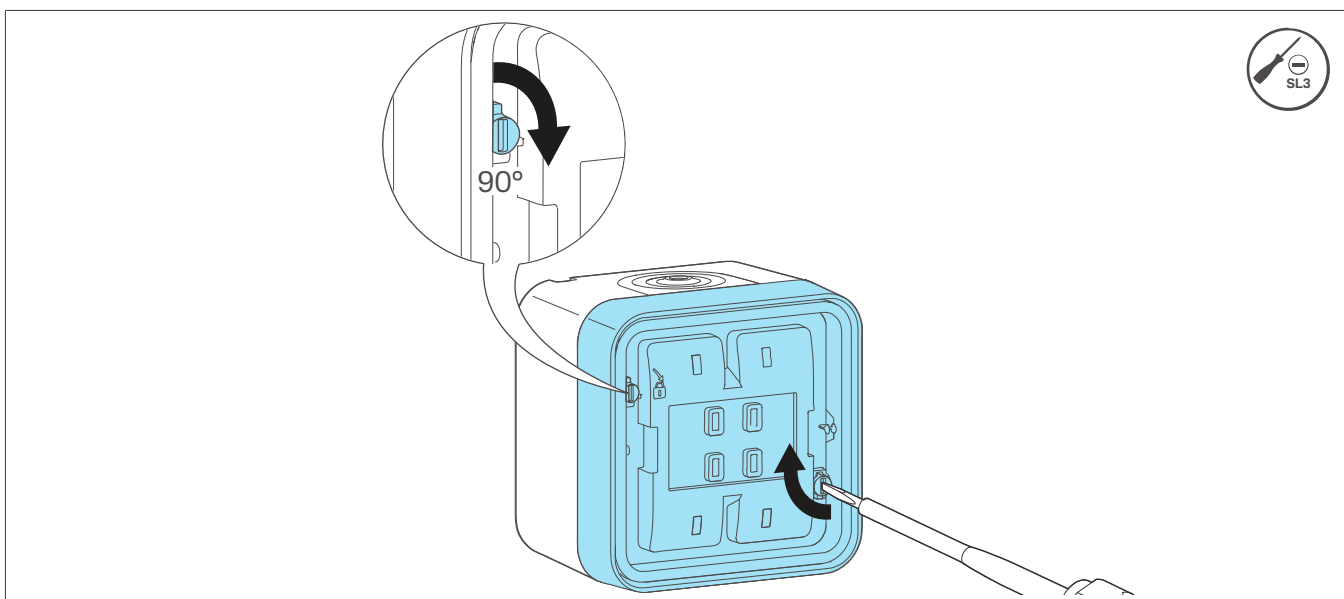


Fig. 12: Montare la cornice di finitura

- 9 Installare il bilanciante (1) e agganciarlo all'inserto (4) (Fig. 13).
Il dispositivo può essere messo in funzione.

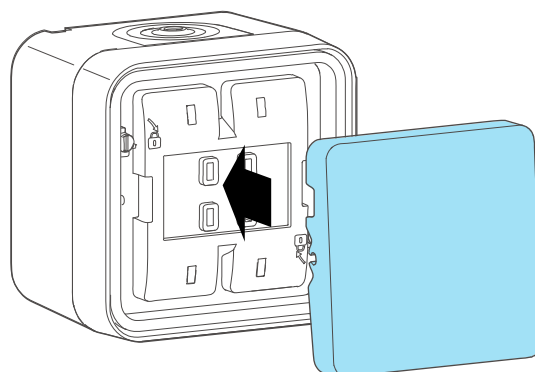
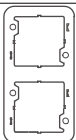
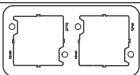


Fig. 13: Installare il bilanciante

5 Appendice

5.1 Dati tecnici

Versione	Codice	Colore illuminazione	Tensione d'esercizio, corrente nominale
	WNA696	Bianco	12 ... 24 V $\overline{\text{=}}$ = 1,6 ... 5,2 mA
	WNA698	Blu	
	WNA699	Bianco	230 V $\sim$, 2,5 mA
	WNA712	Blu	
	WNA695	Bianco	230 V $\sim$, 2,5 mA
	WNA697	Blu	
	WNA710	Bianco	230 V $\sim$, 2,5 mA
	WNA711	Blu	

5.2 Nota di smaltimento



Corretto smaltimento del prodotto (Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso).

(Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di raccolta differenziata).

Questa marcatura riportata sul prodotto o sulla relativa letteratura indica che il prodotto non deve essere smaltito con gli altri rifiuti domestici al termine della sua vita utile. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana causati da uno smaltimento incontrollato dei rifiuti, separare questo dispositivo dagli altri tipi di rifiuti. Riciclare il dispositivo in modo responsabile per promuovere il riciclo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici devono contattare il distributore presso il quale hanno acquistato questo prodotto, o l'ufficio locale competente per i rifiuti, per qualsiasi informazione sulle modalità di smaltimento sicuro (dal punto di vista ambientale) del dispositivo.

Gli utenti aziendali devono contattare il loro fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti commerciali.



Berker GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal

66440 Blieskastel

Germany

T +49 6842 945 0

F +49 6842 945 4625

info@hager.com

hager.com