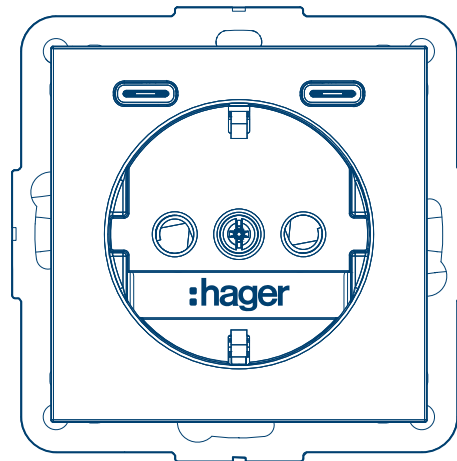


Presse di corrente SCHUKO con porta USB



Presse di corrente SCHUKO con porta USB
tipo C+C PD

WAS4055xx



1 Istruzioni di sicurezza..... 3

2 Disegno e struttura del dispositivo (Figura 01)..... 4

3 Funzione..... 5

3.1 Uso conforme alle indicazioni.....5

3.2 Caratteristiche del prodotto.....5

4 Applicazione..... 6

5 Informazioni per l'installatore.....8

5.1 Installazione e collegamento elettrico..... 8

6 Appendice..... 10

6.1 Dati tecnici.....10

6.2 Nota di smaltimento..... 10

1 Istruzioni di sicurezza

Le apparecchiature elettriche possono essere installate e assemblate esclusivamente da un elettricista qualificato in conformità con le norme pertinenti di installazione, i regolamenti, le direttive e le norme di sicurezza e prevenzione degli infortuni del Paese.

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

Pericolo di scossa elettrica. Non mettere in funzione l'apparecchio senza il modulo applicativo.

Le presenti istruzioni sono parte integrante del prodotto e devono essere conservate dall'utente finale.

2 Disegno e struttura del dispositivo (Figura 01)

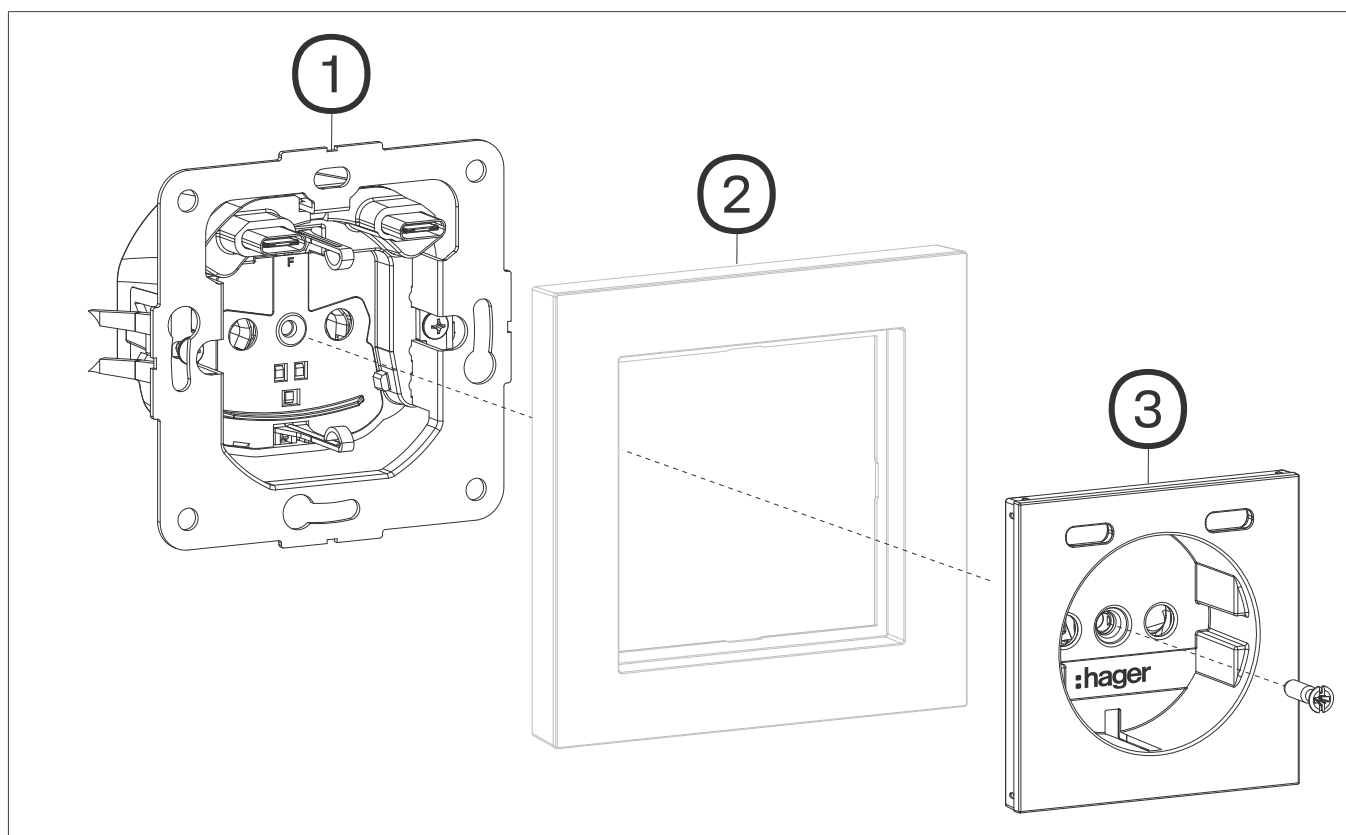


Fig. 1: Disegno e struttura del dispositivo

- ① Inserto per presa di corrente
- ② Cornice di finitura (non in dotazione)
- ③ Pezzo centrale

3 Funzione

3.1 Uso conforme alle indicazioni

- Alimentazione principale di dispositivi elettronici dotati di spina per presa SCHUKO
- Ricarica di dispositivi mobili come smartphone, smartwatch, tablet, ecc. tramite la relativa porta USB di tipo A o C
- Utilizzabile solo in ambienti interni, senza gocciolamento e senza spruzzi d'acqua.
- Installazione in scatola a muro secondo DIN 49073-1 con profondità minima di 40 mm

3.2 Caratteristiche del prodotto

- Porte USB resistente ai cortocircuiti e protetto contro i sovraccarichi (fusibile elettronico)
- Installazione in più combinazioni
- Collegamento della presa SCHUKO con porta USB attraverso morsetti plug-in condivisi.

4 Applicazione



Attenzione

L'uso di cavi e spine di ricarica non standard può causare malfunzionamenti del dispositivo. I dispositivi possono essere danneggiati.

- Utilizzare solo cavi e spine di ricarica approvati.



Se i dispositivi sono collegati alle porte USB con i loro cavi di ricarica originali, il controller di ricarica è in grado di riconoscere i dispositivi e di regolare la corrente di ricarica.

Ricarica delle batterie dei dispositivi mobili (Figura 02)

- Inserire il connettore USB del cavo di ricarica nella porta USB.

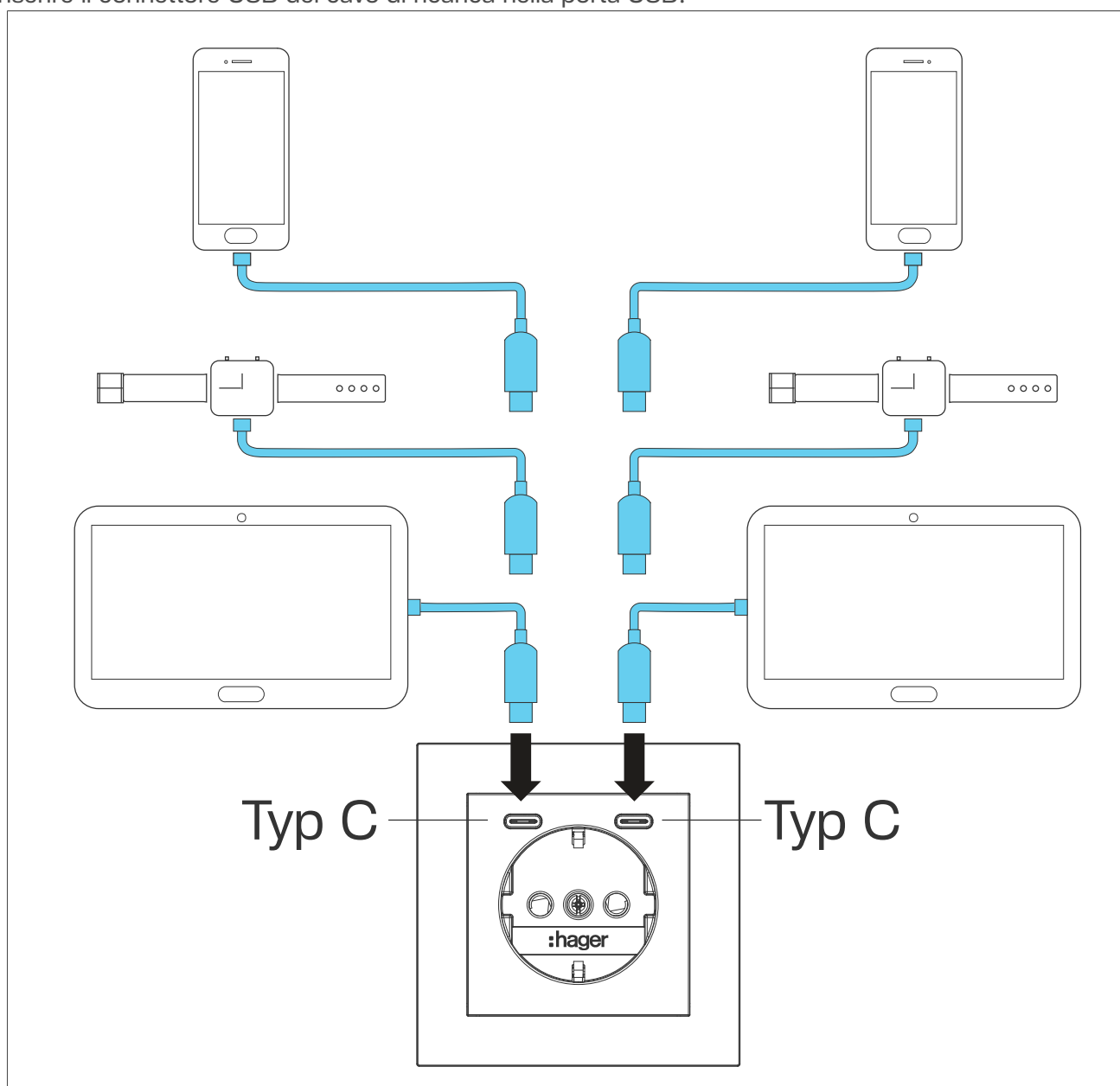


Fig. 2: Collegamento di dispositivi USB

Le batterie del dispositivo collegato vengono ricaricate automaticamente.



Osservare le istruzioni del produttore del dispositivo collegato per quanto riguarda il tempo di carica e il comportamento di carica delle batterie.

Se sono collegati due dispositivi contemporaneamente, il tempo di ricarica può prolungarsi, poiché la corrente di ricarica viene divisa tra le due porte.

5 Informazioni per l'installatore

5.1 Installazione e collegamento elettrico



Pericolo

Scossa elettrica in caso di contatto con componenti sotto tensione!

Le scosse elettriche possono provocare la morte!

- Prima di intervenire sull'apparecchio scollegare la linea di alimentazione e proteggere i componenti sotto tensione nella zona circostante!

Collegamento e installazione del dispositivo

☑ Per proteggere l'apparecchio è installato un interruttore automatico da max. 16 A per proteggere l'apparecchio.

- Collegare il dispositivo (1) secondo lo schema di collegamento (Fig 03).

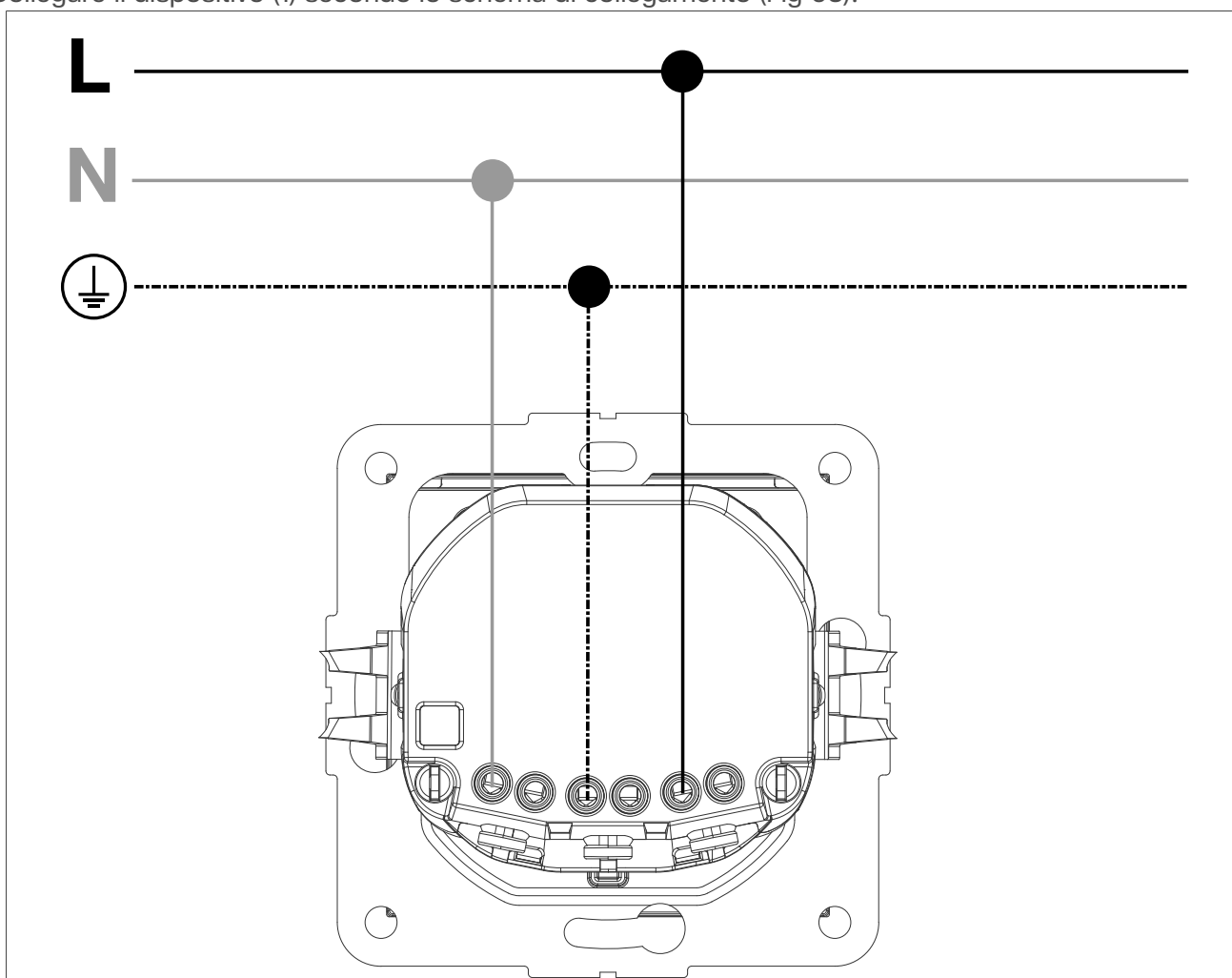


Fig. 3: Collegamento elettrico

- Posizionare il dispositivo nella scatola a muro (porta USB in alto) e fissarlo alla scatola a muro tramite le viti o le graffe di fissaggio.
- Fissare il supporto (2).
- Montare il pezzo centrale (3) e fissarlo con la vite.



A seconda della posizione di installazione della presa di corrente e dello stato di carica del dispositivo collegato, durante la ricarica tramite la porta USB può verificarsi un leggero rumore. Questo aspetto è particolarmente importante quando si installa nelle camere da letto.

6 Appendice

6.1 Dati tecnici

Orientamento di montaggio	Porta USB in alto
Morsetto di collegamento	2 x 1.5 ... 2.5 mm ²
Grado di protezione	IP20
Temperatura d'esercizio	0 ... 35 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-20 ... 60 °C
Profondità di installazione	32 mm
Presca SCHUKO da parete	
Tensione nominale	250 V~, 50 Hz
Interruttore di protezione	≤ 16 A
Porta USB	
Tensione d'ingresso	230 V~ +20%/-15%, 50 Hz
Corrente di comando	≤ 0.3 A
Uscita USB	5.0 V= ±5% / 3.0 A 9.0 V= ±5% / 2.22 A
Potenza di uscita USB	≤ 20,0 W
Potenza totale di uscita USB	≤ 20,0 W
 Protezione da temperatura eccessiva: In caso di surriscaldamento, il dispositivo di ricarica si spegne per un breve periodo per raffreddarsi. L'operazione di carica viene ripresa automaticamente.	
Dissipazione di potenza (consumo in standby)	≤ 70 mW
Efficienza energetica	≥ 83.8%
Efficienza energetica a basso carico (10 %)	≥ 79.4%
Protocolli di ricarica	USB PD 3.0, BC1.2, QC3.0, Apple 2,4A, Samsung 2A

6.2 Nota di smaltimento

Nota di smaltimento



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici).

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

Questo simbolo presente sul prodotto o sulla relativa documentazione indica che lo stesso, a fine vita, non deve essere smaltito assieme ai rifiuti domestici. 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 riutilizzo sostenibile dei 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.

Le aziende sono invitate, invece, a contattare il proprio fornitore e a consultare quanto indicato nel contratto di acquisto dell'apparecchiatura. Questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti industriali.



Berker GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal

66440 Blieskastel

Germany

T +49 6842 945 0

F +49 6842 945 4625

info@hager.com

hager.com