



POWER TRACK



Sistema di Alimentazione a Binario Elettrificato



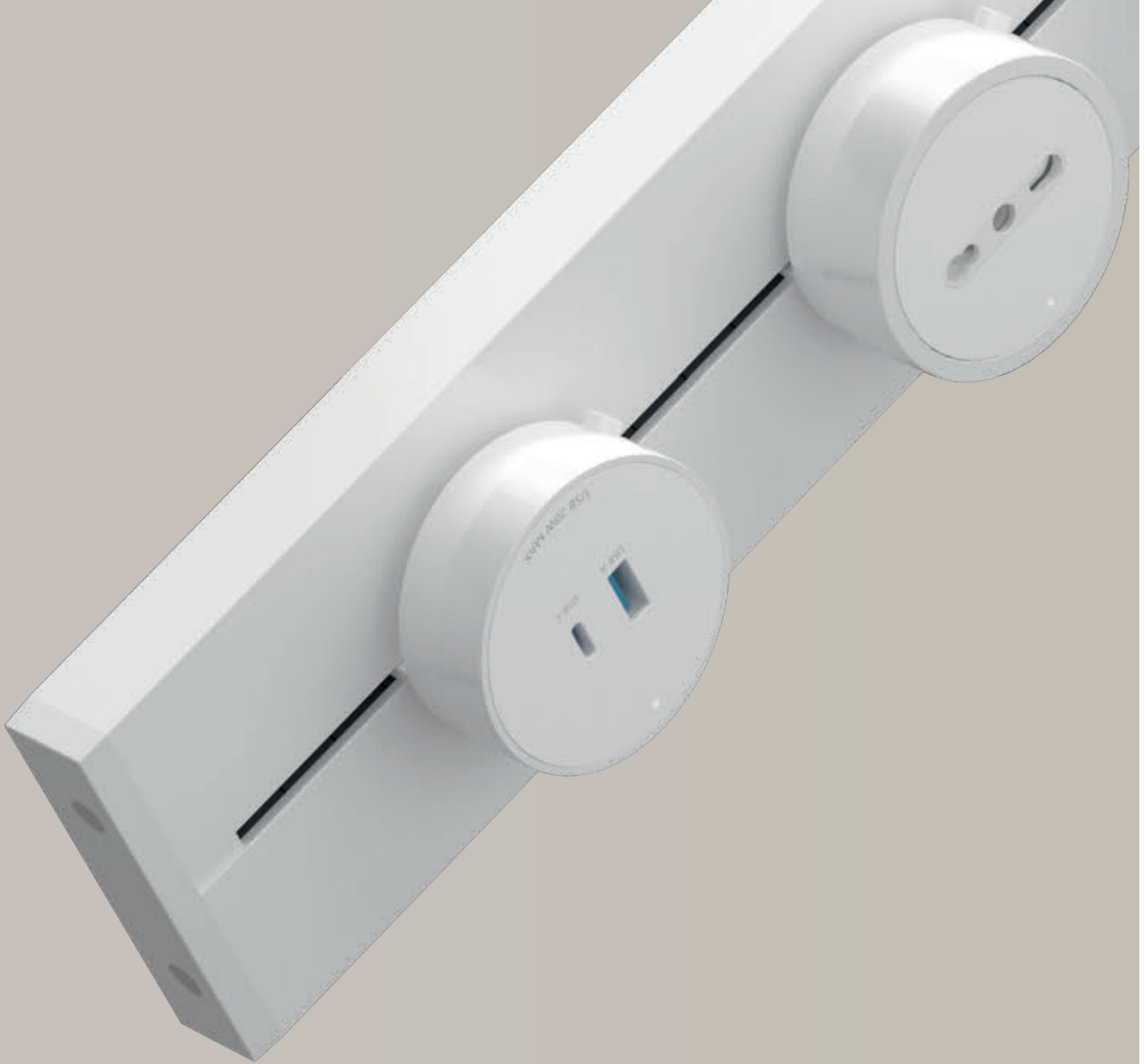
5 ANNI DI GARANZIA



**TECNOLOGIA PROTETTA
DA BREVETTO EUROPEO**

EP 4 075 612









Design essenziale, facile da integrare

Una soluzione discreta per cucina, studio e zona giorno





L'ENERGIA SEGUE I TUOI SPAZI

Moduli presa riposizionabili lungo il binario.

Per cambiare posizione, disattiva l'alimentazione del modulo, premi il pulsante di sblocco, estrai il modulo e reinseriscilo nel punto desiderato.

Non far scorrere i moduli mentre sono inseriti nel binario.

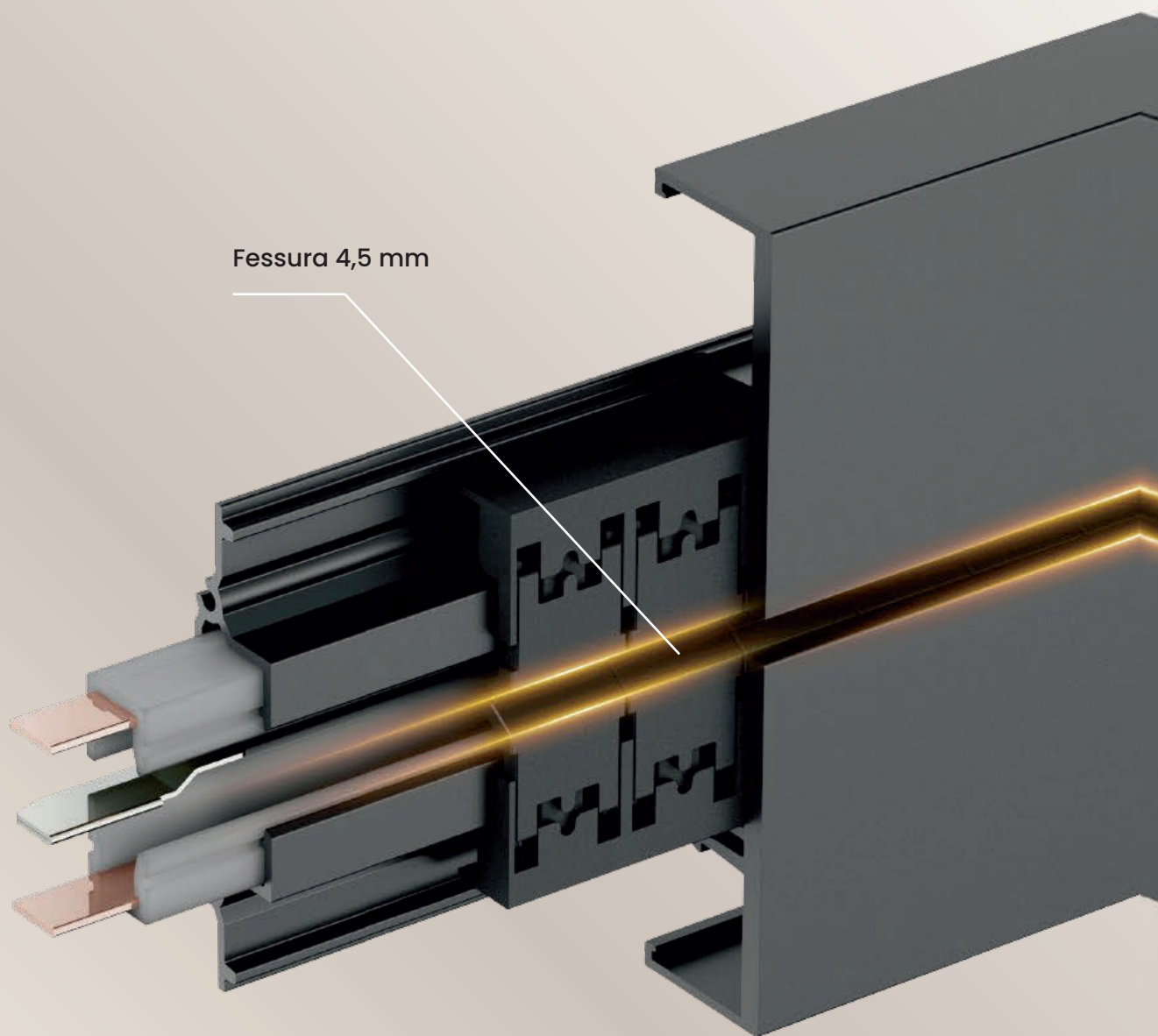
Adattatore Protetto nell'UE: Struttura e Design
Brevetto EP4075612 · Design registrato DM/233697



PROTEZIONE INTEGRATA NEL PROFILO

Sistema con fessura protettiva da 4,5 mm

Il profilo limita l'accesso alla parte elettrificata del binario.



Installazione sul punto presa esistente

Un aggiornamento pratico senza realizzare un nuovo punto di alimentazione



Before replacement



After replacement



TECNOLOGIA PROTETTA DA BREVETTO EUROPEO

Ruota la ghiera, non la presa.

Accendi e spegni il singolo modulo ruotando soltanto la ghiera esterna. Il frontale e la spina collegata mantengono lo stesso orientamento.



SPENTO



ACCESO

Ghiera ON/OFF indipendente

Frontale fisso

Pulsante di sblocco

Schema di funzionamento

ACCENDI

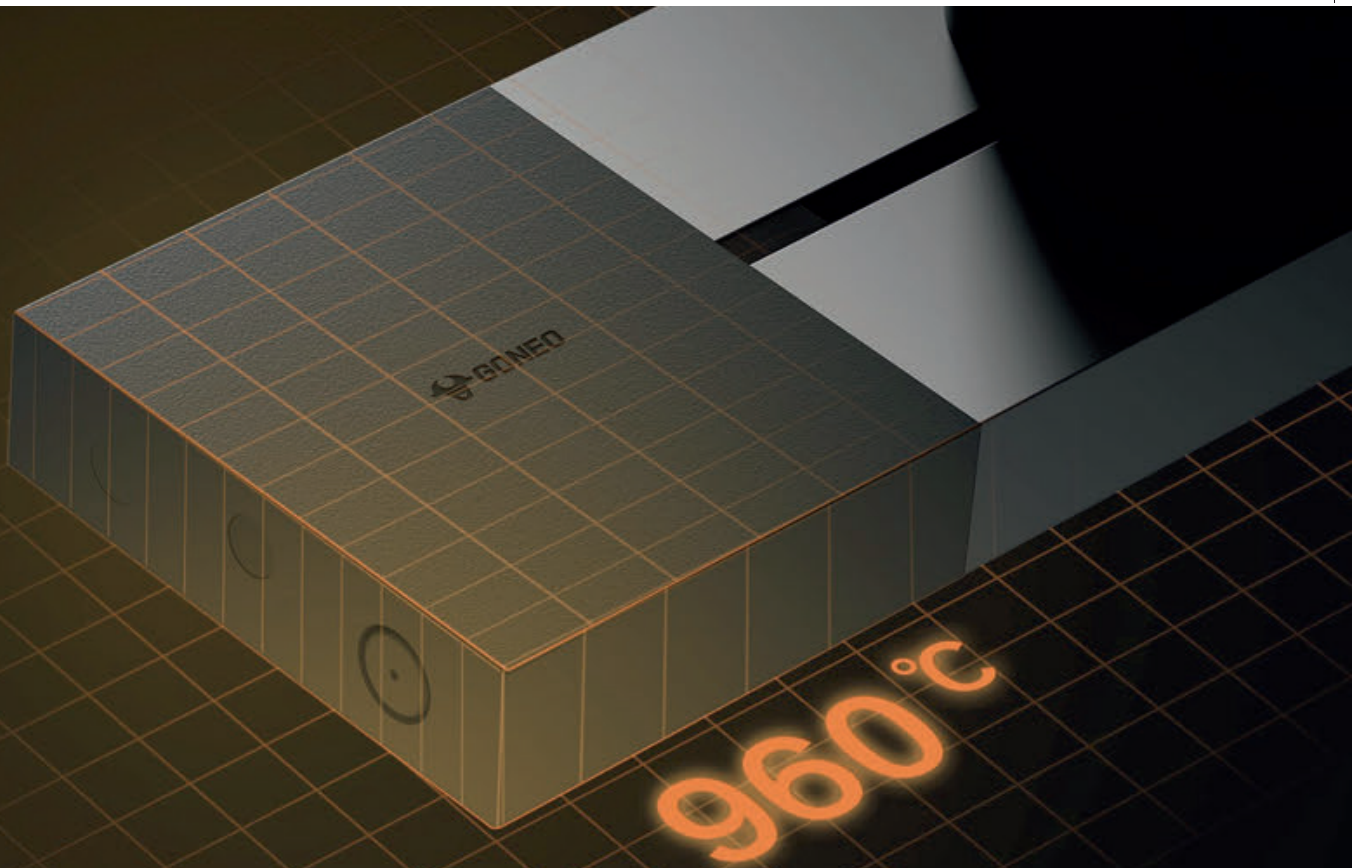
SPEGNI

FRONTALE FISSO

PULSANTE
DI SBLOCCO

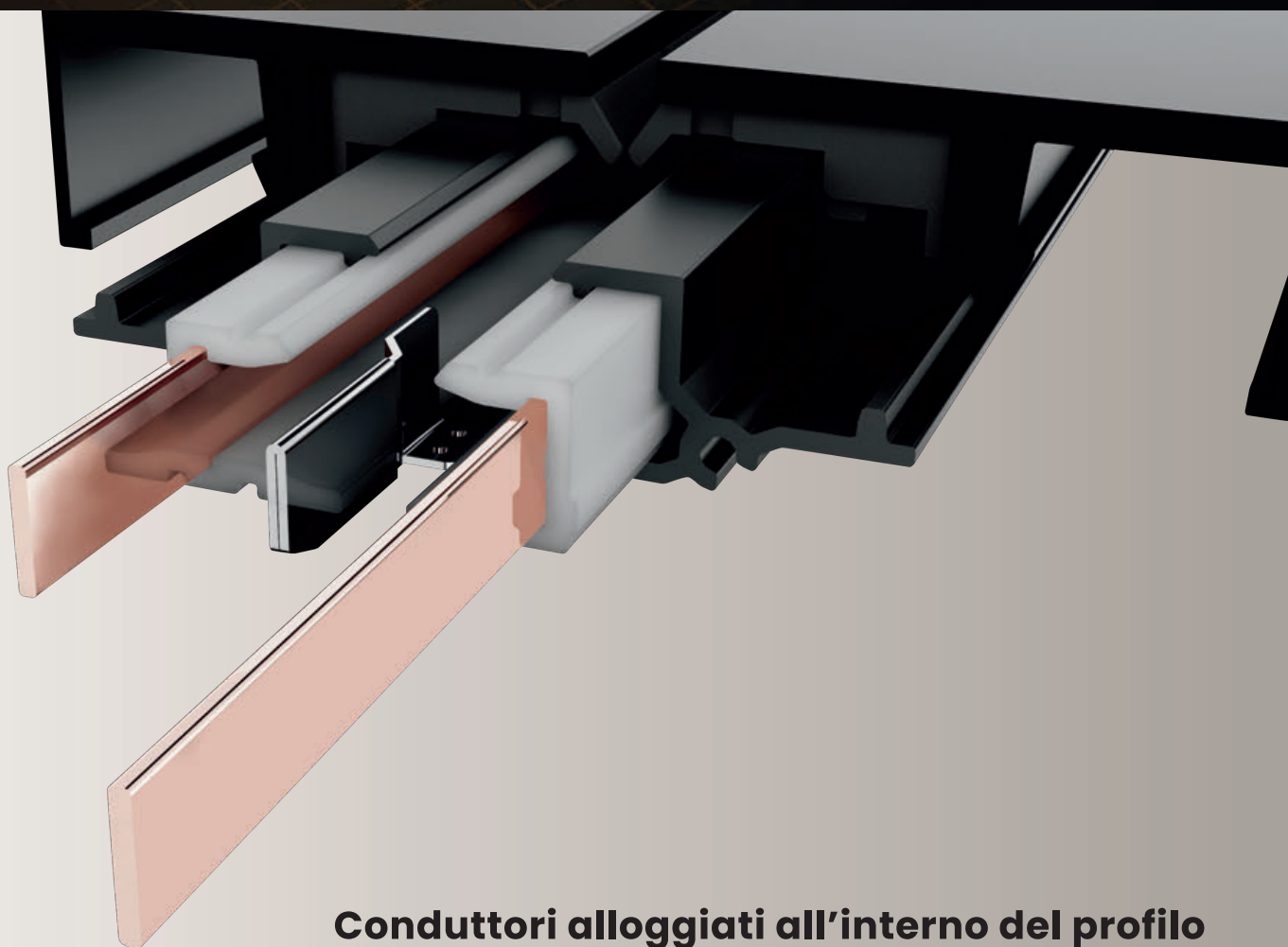
PER ESTRARRE IL MODULO

Disattiva l'alimentazione del modulo, tieni premuto il pulsante di sblocco ed estrailo dal binario.



Componenti plastici sottoposti alla prova del filo incandescente a 960 °C

Materiali verificati in condizioni di sollecitazione termica

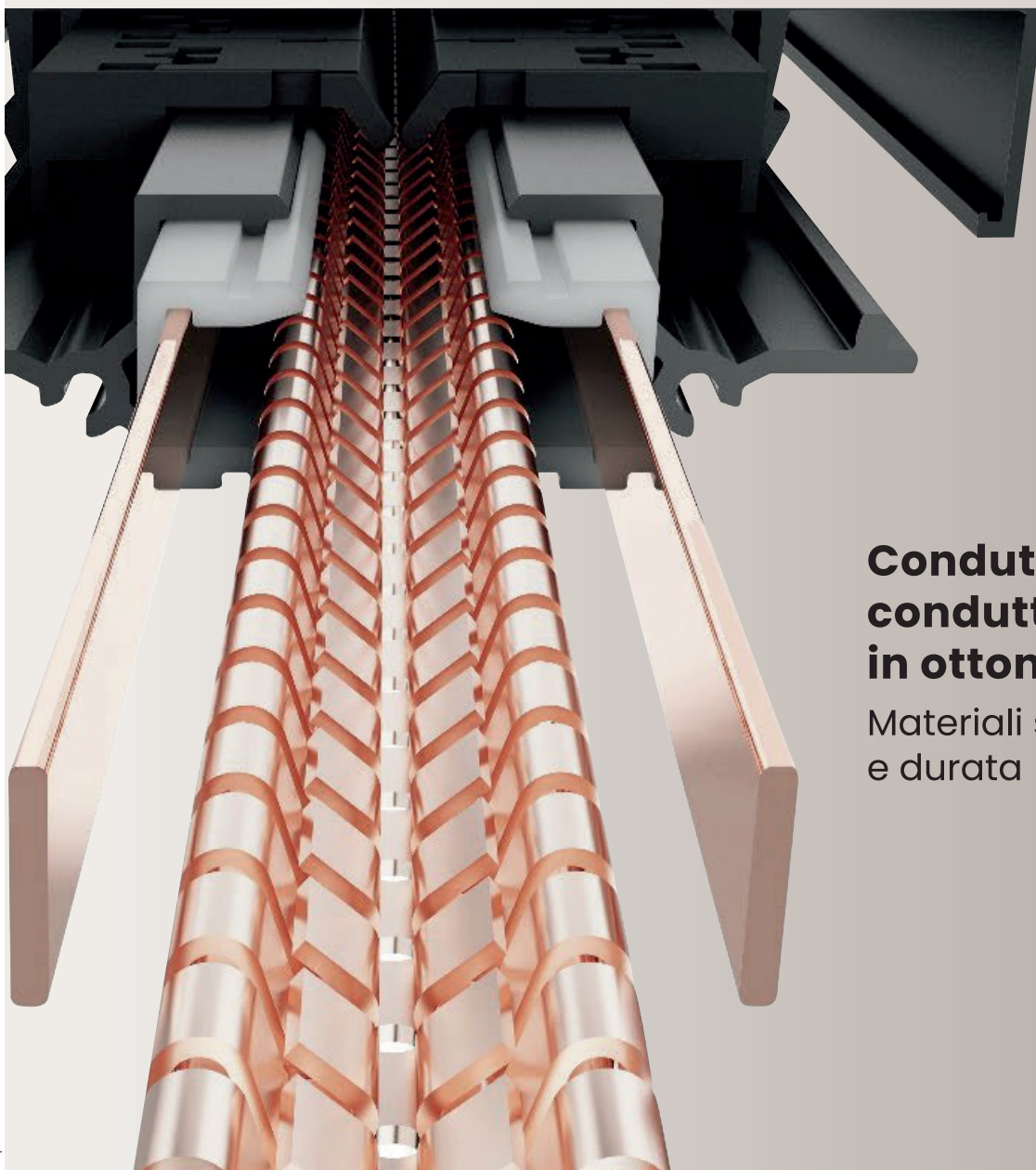


Conduttori alloggiati all'interno del profilo

Fase e neutro sono protetti dalla struttura del binario

Alluminio anodizzato con finitura sabbiata

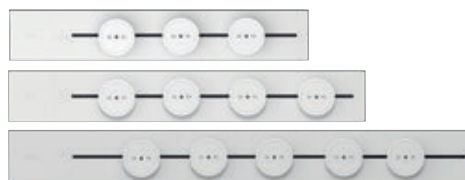
Superficie uniforme e facile da pulire



**Conduttori in rame T2 e
conduttore di protezione
in ottone K-6**

Materiali selezionati per stabilità
e durata

Power Track e moduli presa



Binario GN-GB40E

32 A · 250 V~ · 50/60 Hz · larghezza 86 mm · spessore 22 mm

Moduli compatibili: bipasso italiano, Schuko e USB-A + USB-C.

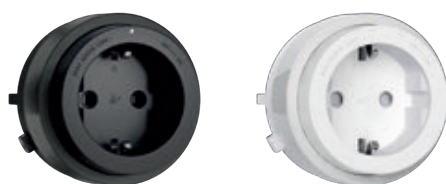
LUNGHEZZA	NERO · RIF. INTERNO	BIANCO · RIF. INTERNO
500 mm	GN-GB40E-500-B	GN-GB40E-500-W
750 mm	GN-GB40E-750-B	GN-GB40E-750-W
1000 mm	GN-GB40E-1000-B	GN-GB40E-1000-W



Modulo presa bipasso italiano

10/16 A · 250 V~ · diametro 62 mm

NERO **GN-GS40IT-B**
BIANCO **GN-GS40IT-W**



Modulo presa Schuko

16 A · 250 V~ · diametro 62 mm

NERO **GN-GS40G-B**
BIANCO **GN-GS40G-W**



Modulo USB-A + USB-C

USB-C 20 W

USB-A 18 W

Uso simultaneo: 15 W totali (5 V / 3 A max).

NERO **GN-GS4Q20WR-B**
BIANCO **GN-GS4Q20WR-W**

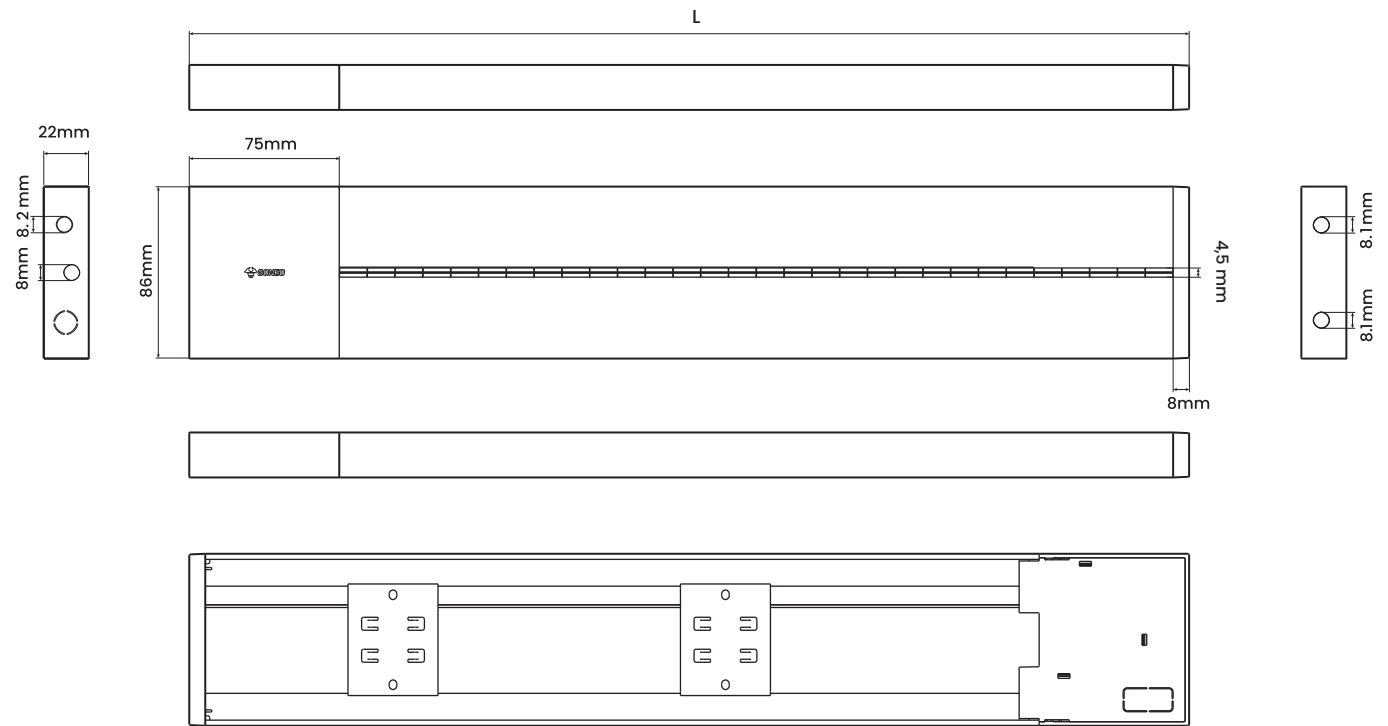
Ingresso: 100–250 V~ · 50/60 Hz · 0,5 A. Diametro: 62 mm.

USB-C: 5 V / 3 A · 9 V / 2,22 A · 12 V / 1,67 A.

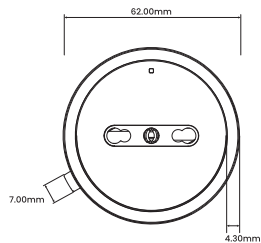
USB-A: 5 V / 3 A · 9 V / 2 A · 12 V / 1,5 A.

Dimensioni del sistema

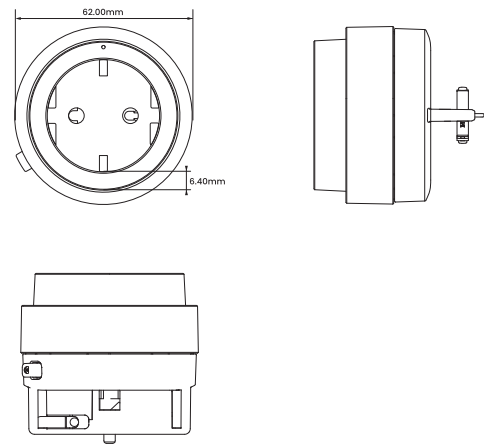
Binari disponibili in 500, 750 e 1000 mm. Quote espresse in millimetri.



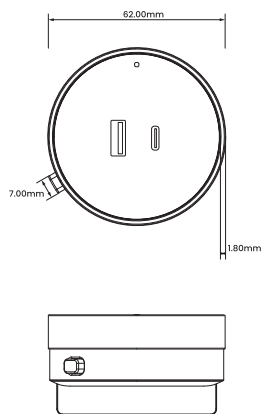
GN-GS40IT



GN-GS40G



GN-GS4Q20WR



LUNGHEZZE DEL BINARIO

500 mm

750 mm

1000 mm

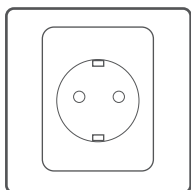
Larghezza 86 mm

Spessore 22 mm

Procedura di installazione

1

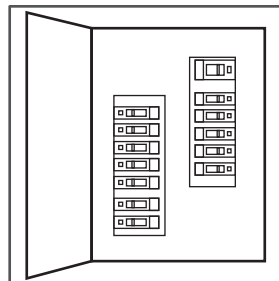
Individuare la presa a parete da sostituire con il binario elettrificato GONEO Power Track.



2

Spegnere l'alimentazione

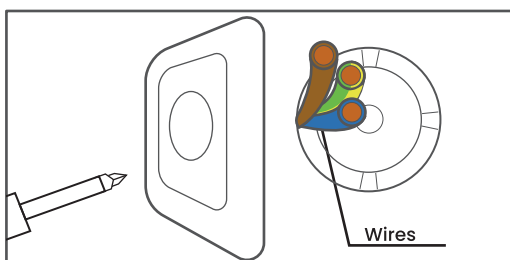
Disinserire l'alimentazione dal quadro elettrico e verificare l'assenza di tensione con un tester prima di iniziare il lavoro.



3

Rimuovere la placca e la presa esistente

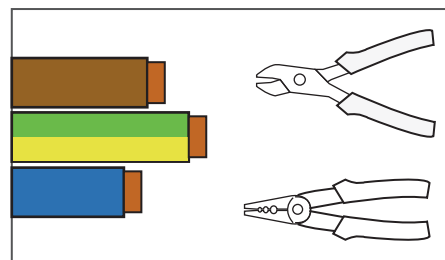
Allentare le viti di fissaggio, rimuovere la placca ed estrarre la presa senza toccare i conduttori. Verificare nuovamente l'assenza di tensione.



4

Preparare le estremità dei conduttori

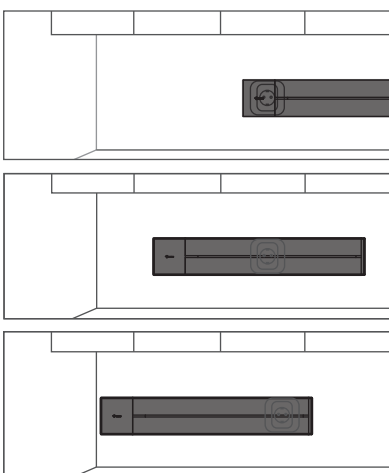
Allentare con cautela i morsetti ed estrarre i conduttori. Se le estremità sono danneggiate, tagliarle e spelarle nuovamente.



5

Determinare la posizione del binario elettrificato

Scegliere la posizione più adatta rispetto al punto di alimentazione esistente.



6

Verificare il posizionamento

Posizionare la dima di cartone sopra la scatola esistente e utilizzare una livella per verificare il corretto allineamento orizzontale.

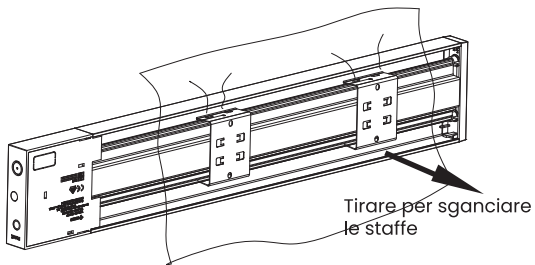


Procedura di installazione

7

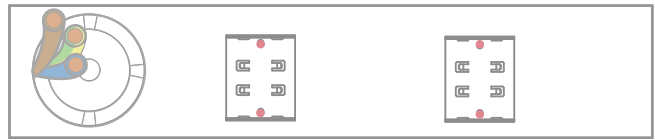
Rimuovere le staffe di montaggio

Tirare verticalmente la linguetta in plastica posta tra il retro del binario e le staffe, in modo da separarle.



8

Segnare i punti di foratura



Mantenere la dima nella posizione scelta, inserire le staffe negli appositi alloggiamenti e segnare con un pennarello i punti di fissaggio.

9

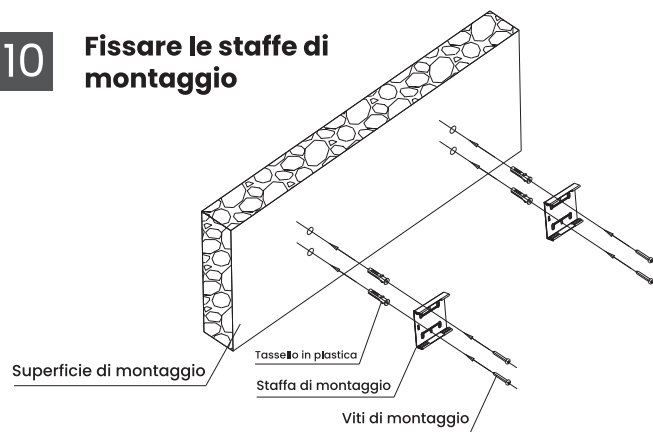
Praticare i fori



Praticare fori di diametro adeguato al tipo di parete e ai tasselli utilizzati.

10

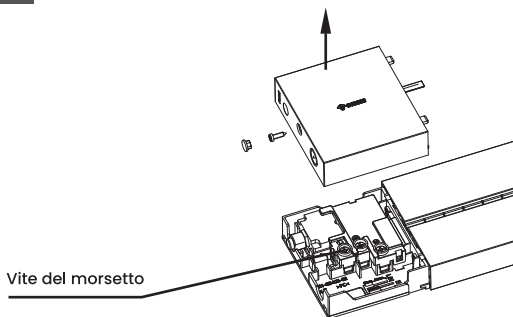
Fissare le staffe di montaggio



- Inserire i tasselli in plastica nei fori praticati.
- Inserire i tasselli fino a portarli a filo della parete.
- Fissare alla parete le staffe metalliche utilizzando le viti.

11

Aprire il vano morsetti



- Svitare le due viti sul retro del binario.
- Aprire il coperchio del vano morsetti.

12

Identificare fase, neutro e conduttore di protezione

- L - Fase: conduttore marrone
- PE - Terra: conduttore giallo/verde
- N - Neutro: conduttore blu

I colori dei conduttori possono variare. Se non è possibile identificarli con certezza, rivolgersi a un elettricista qualificato. Un collegamento errato può causare scosse elettriche o incendi.

Procedura di installazione

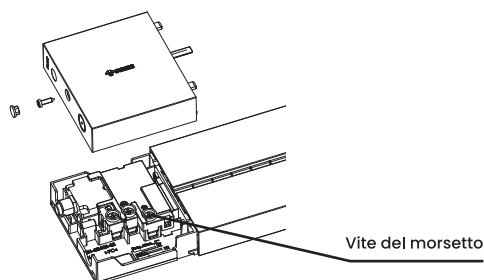
13 Identificare i morsetti di collegamento

I terminali sono contrassegnati come segue:

L – conduttore di fase

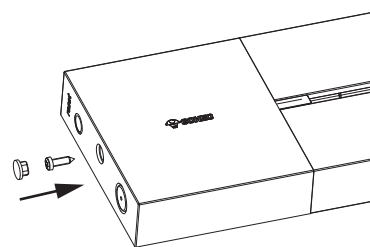
N – conduttore neutro

PE – conduttore di protezione



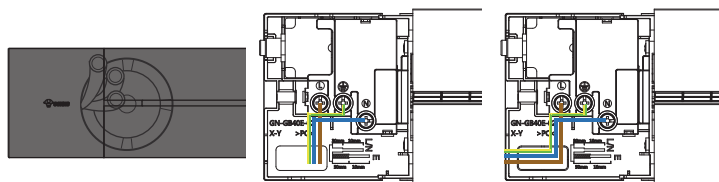
- Collegare il conduttore di fase al morsetto L, il neutro al morsetto N e il conduttore di protezione al morsetto PE. ⚡ Serrare saldamente le viti.

14 Chiudere il coperchio del vano morsetti

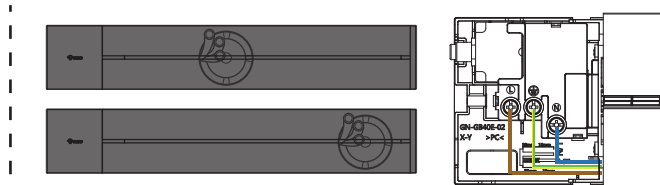


15 Instradare i conduttori

Instradare i conduttori in base alla posizione di installazione del binario.

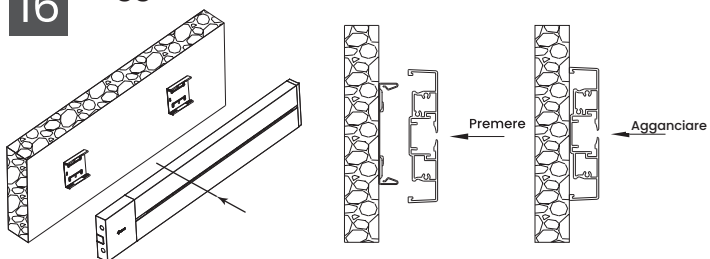


Passaggio dei cavi con alimentazione a sinistra



Passaggio dei cavi per altre posizioni di installazione

16 Agganciare il binario alle staffe



Agganciare il binario alle staffe esercitando una pressione uniforme. Rispettare il verso di installazione indicato e non montarlo al contrario.

17 Completare l'installazione

Rimuovere la pellicola protettiva. L'elettricista deve verificare circuito, conduttori e protezioni e applicare l'etichetta relativa alla configurazione installata.

DATI NOMINALI

Binario: 32 A · 250 V~ · 50/60 Hz

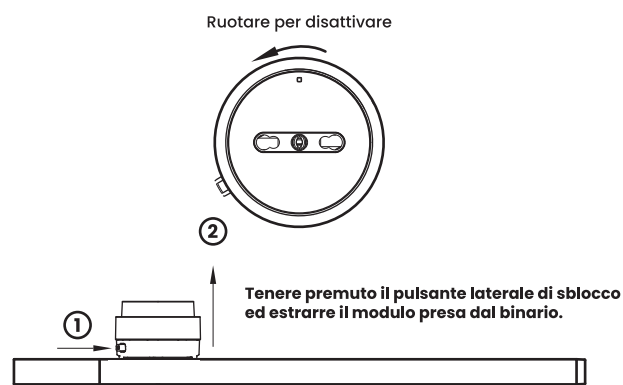
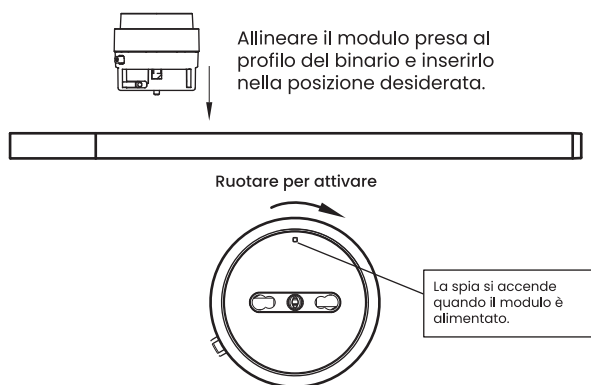
Moduli bipasso e Schuko: 16 A · 250 V~

Terra obbligatoria · installazione a cura di un elettricista qualificato.

La corrente utilizzabile dipende dal circuito e dalle protezioni a monte: sostituire una presa esistente non rende automaticamente disponibili 32 A.

La somma dei carichi non deve superare il limite del circuito e del binario.

18 Come utilizzare i moduli presa



DISATTIVARE PRIMA DI ESTRARRE

Disattivare l'alimentazione del modulo, premere il pulsante laterale di sblocco ed estrarre il modulo. Per riposizionarlo, rimuoverlo completamente e reinserirlo: non farlo scorrere lungo il binario.

Inserire il modulo soltanto nel verso corretto, senza forzarlo. Verificare il completo bloccaggio e la spia rivolta verso l'alto.



POTENZA EQUIVALENTE A 230 V

16 A = 3.680 W 24 A = 5.520 W 32 A = 7.360 W

Calcolo $P = V \times I$ per carichi resistivi. Non è una tabella di dimensionamento dei cavi.

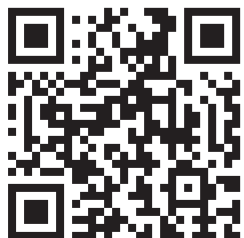
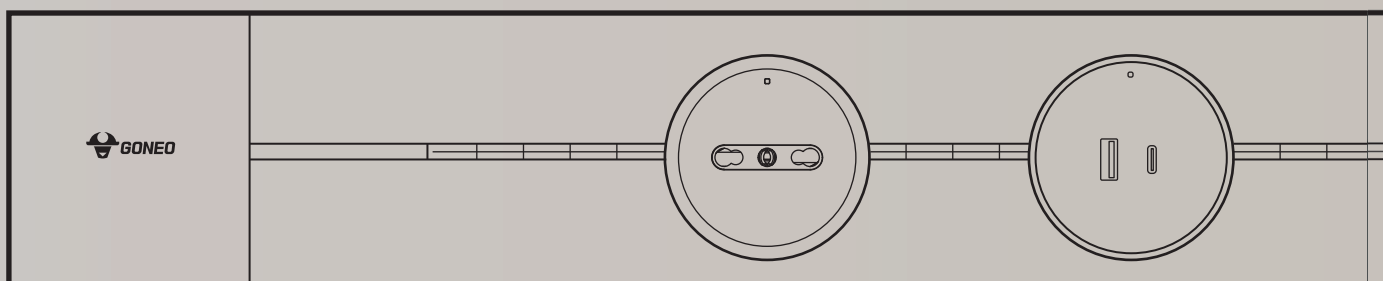
GONEO IN ITALIA

A2ZWORLD

Partner ufficiale e distributore esclusivo
per l'Italia dei sistemi Power Track GONEO.

Sei un installatore, progettista o rivenditore?

Richiedi il listino professionale GONEO e scopri le opportunità di collaborazione.



RICHIEDI INFORMAZIONI

Scansiona il QR e seleziona
"Rivenditori e professionisti" nel modulo.
Indica GONEO Power Track nella richiesta.

A2ZWORLD SRL

+39 02 89550782 · info@a2zworld.com

www.a2zworld.com

Via Giovanni Keplero 22 · 20019 Settimo Milanese (MI)