

**9000B-1/B-ST**

**9000B-1/G-ST**

**9000B-1/W-ST**

**BINARIO A SUPERFICIE/SOSPESO A 4 CONDUTTORI**  
**SURFACE/SUSPENDED 4 CONDUCTORS TRACK**

**Dati tecnici**

*Technical data*

- Frequenza - Frequency	50-60Hz
- Corrente e tensione nominale - Rated current and voltage	16A-440V
- Carico sulla fase/sulle fasi - Phase/phases power	3,6kVA/ 10,8kVA

**Caratteristiche**

*Characteristics*

L1/L2/L3/N/terra 16A/440V

L1/L2/L3/N/ground 16A/440V

– Lunghezza: 1000 mm

– Length: 1000 mm

– Estruso esterno in alluminio. Colori disponibili: nero (B), anodizzato (G) e bianco (W)

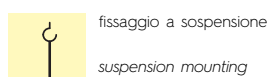
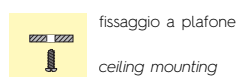
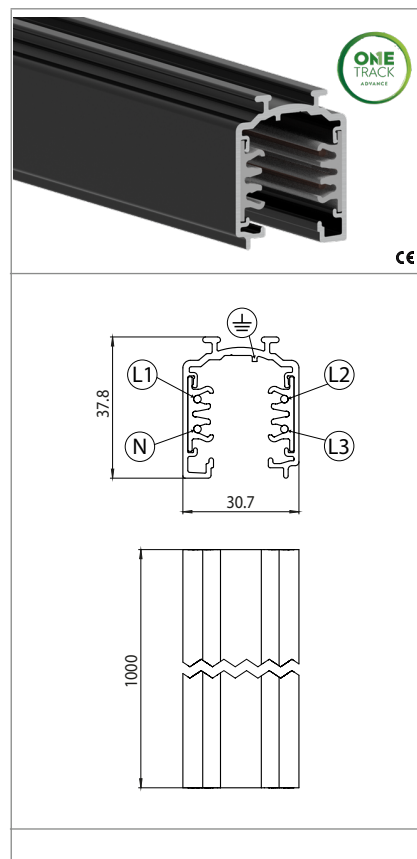
– External extruded body in aluminium. Available colours: black (B), anodized (G) and white (W)

– Estruso isolante in PVC

– Insulated extruded body in PVC

– Conduttori in rame

– Copper conductors



**Marchi di qualità**

*Quality marks*



**Direttive Europee**

*European directives*

Conforme "RoHS"

"RoHS" compliant

Non soggetto alla "RAEE"

Not subject to "WEEE"

**Pesi e confezioni**

*Weights and packaging*

Art. Codice prodotti Product references	g Peso netto Net weight	n° pz per sacco per bag	n° pz per scatola per box	n° pz per cartone per carton
9000B-1/B-ST				
9000B-1/G-ST				
9000B-1/W-ST				

**Note**

*Notes*

## ATTENZIONE

Tutte le operazioni descritte in questo foglio di istruzioni devono essere eseguite da personale specializzato, escludendo tensione dall'impianto e rispettando le norme nazionali di installazione. A.A.G. STUCCHI permette solo l'utilizzo dei componenti ONETRACK™ all'interno delle applicazioni che utilizzano il suo sistema a binari. Questi componenti devono essere installati secondo le istruzioni di montaggio fornite dall'azienda. L'azienda, come produttrice, non è responsabile della sicurezza e del funzionamento del sistema ONETRACK™ in caso si utilizzino componenti non appartenenti ad esso o se le istruzioni di montaggio non venissero rispettate. E' inoltre responsabilità dell'utente garantire la compatibilità elettrica, meccanica e termica tra il sistema e gli apparecchi di illuminazione utilizzati. Il binario ONETRACK™ ADVANCE ed i componenti ONETRACK™, compresi gli adattatori, non sono intercambiabili con accessori che non riportino il Marchio di Qualità. Sul binario ONETRACK™ ADVANCE è possibile utilizzare solo le connessioni ONETRACK™. Le connessioni ONETRACK™ possono essere utilizzate sul binario ONETRACK™ ADVANCE. Durante il montaggio dei binari rispettare le distanze di ancoraggio e non superare i carichi indicati nella relativa sezione.

Il profilo del binario ha una chiave meccanica per rispettare il giusto collegamento tra gli spezzoni di binario.

Anche le testate ed i giunti di collegamento presentano una chiave meccanica (presenza vite - vedi figura sotto) che deve essere tenuta in considerazione per la scelta del giusto componente.

Nei disegni di catalogo di questi accessori il posizionamento della chiave meccanica è evidenziato da una linea rossa.

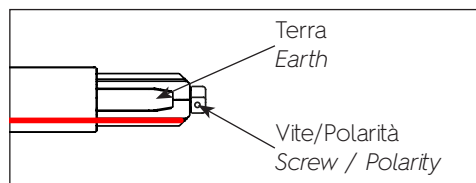
## WARNING

All the described operations of this instructions page must be done by specialized personnel only. Exclude voltage plant. Please respect national installation regulations. A.A.G. STUCCHI allows to use only ONETRACK™ parts in applications where its track system is used. These parts must be installed according to the installation instructions. The company as a manufacturer is not responsible for the safety and functioning of the ONETRACK™ system if parts not belonging to it are used or if any deviation from the installation instructions occurs. It is then the user's responsibility to ensure the electrical, mechanical and thermal compatibility between ONETRACK™ system and the fixtures used with it. ONETRACK™ ADVANCE tracks, its components and also the adapters can't be used with accessories without the Quality Mark. On ONETRACK™ ADVANCE tracks one can use only ONETRACK™ connections. ONETRACK™ connections can be used with ONETRACK™ ADVANCE tracks. Do not exceed listed loading indicated in the relevant section and respect fixing distances during the track mounting.

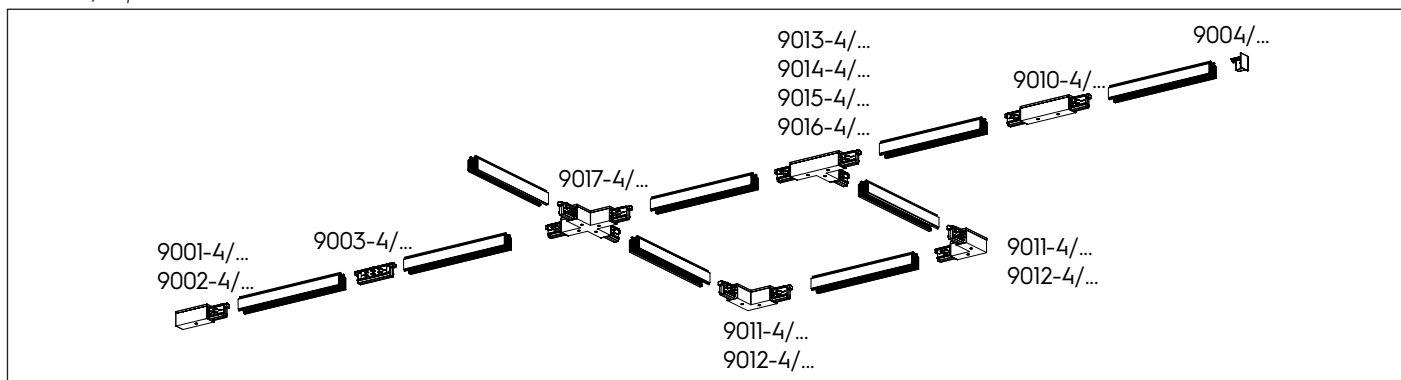
*There is a mechanical key on the outline of the track to guarantee the right connection of the multiple pieces of the track.*

*Also end-feeds and connection joints have a mechanical key (screw presence as per picture below) that must be taken into account in order to choose the right component.*

*In the catalogue sketches of this articles the position of the key is highlighted with a red line.*



Binario a superficie/sospeso  
Surface/suspended track

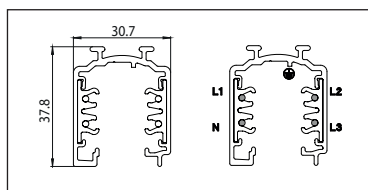


Il sistema binario OneTrack® è un sistema misto trifase. Il sistema è in fase di certificazione secondo la norma EN 60570 e la sua installazione deve essere eseguita da personale qualificato senza superare i carichi massimi (vedi fig). Durante il cablaggio elettrico bisogna rispettare lo schema elettrico indicato in fig.2.

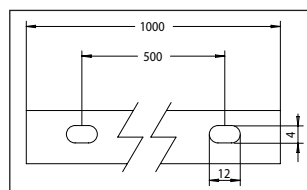
A.A.G. Stucchi OneTrack® system is a 3 phase mixed system. The system is in the proces to be EN 60570 certified and its installation must be accomplished by highly qualified person without exceeding the maximum loads (see pics). During the wiring the electrical the scheme of picture must be followed.

**BINARIO TRIFASE:**  
**9000B-.../...-ST**

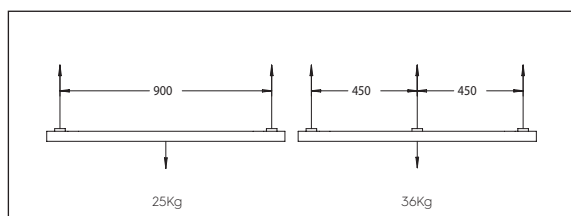
**THREE-PHASE TRACK:**  
**9000B-.../...-ST**



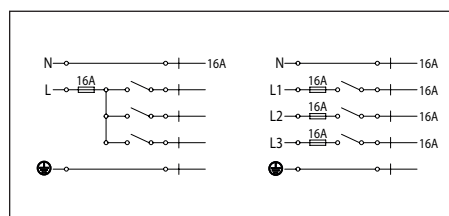
Binario a superficie/sospeso  
Surface/suspended track



Posizione asole  
Mounting holes position



Schema di carico  
Load scheme



Schema elettrico  
Electrical scheme

Le barre di binario di lunghezza 1-2-3-4 m vengono fornite con i conduttori di rame già incassati come prescritto dalla norma di sicurezza. Nel caso in cui si abbia la necessità di accorciare la lunghezza del binario in fase di installazione, dopo il taglio utilizzare la pinza S-9000/T avendo cura di intestare i 4 conduttori di almeno 5 mm per garantire le corrette distanze elettriche in aria e superficiali (fig. 4 e 5).

The track bars with lenght 1-2-3-4 m are provided with the copper conductors already recessed, in compliance with the relevant safety standard. If it is necessary to shorten the track during installation, after the cut it is necessary to use the cutting tool to recess the 4 conductors at least of 5mm so that the correct air, surface and electrical distances are respected (pic. 4 and 5).

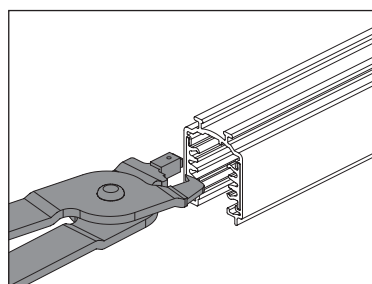


Fig. 4 Intestazione conduttori del binario  
Pic. 4 Recessing track conductors

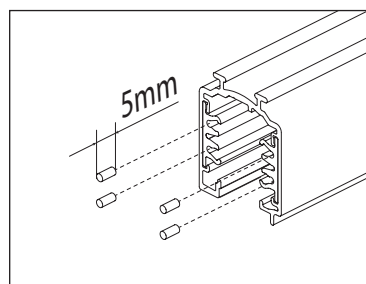


Fig. 5 Intestazione minima  
Pic. 5 Minimum resecting