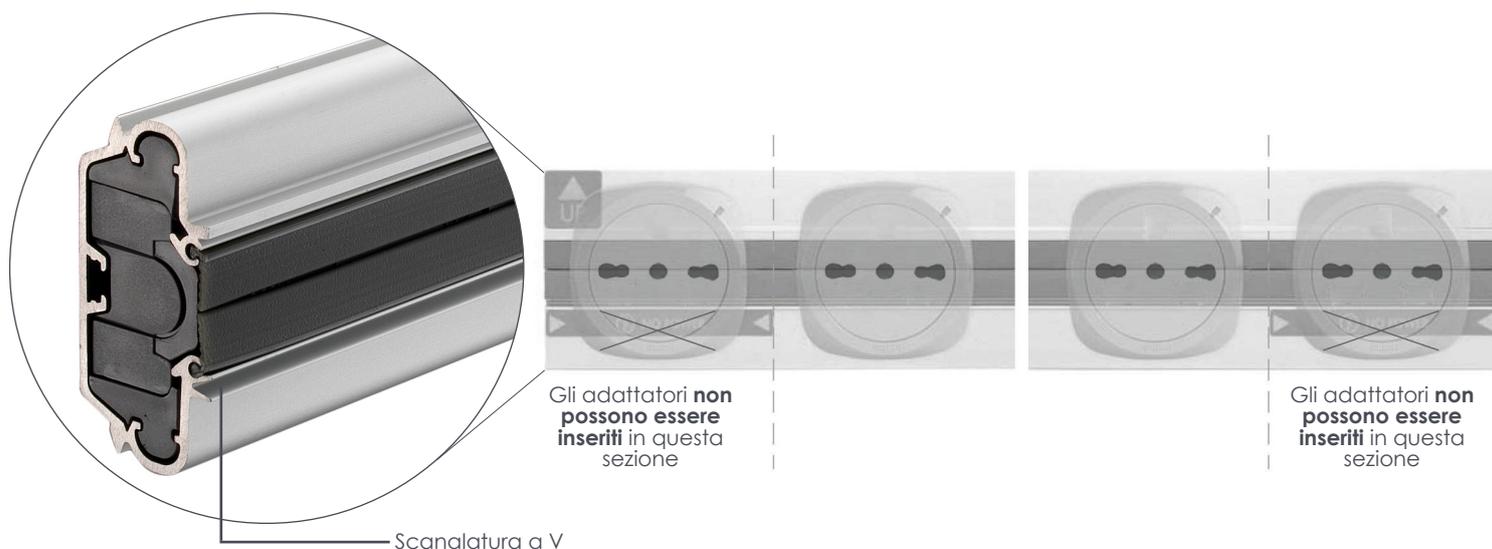


# SFC4

Binario elettrificato per elettricità e dati.  
Istruzioni montaggio SFC4

## Disposizione prodotto.



 **Attenzione.**

-  **Tenere lontano dal fuoco**
-  **Tenere lontano dall'acqua**
-  **Non usare all'esterno**
-  **Deve essere installato da un elettricista/installatore qualificato**

## Leggere attentamente prima dell'installazione

### Installazione

Tutti i binari elettrificati devono essere installati da personale qualificato.

### Uso dell'interruttore differenziale (ELCB)

E' obbligatorio dotare tutte le installazioni elettriche con un interruttore differenziale ELCB per protezione contro i sovraccarichi, cortocircuiti e fughe verso massa. Può essere rischioso non seguire quest'indicazione.

### Luoghi d'installazione

Tutti i binari elettrificati devono essere installati in luoghi che rispettino le leggi del paese in cui vengono installati.

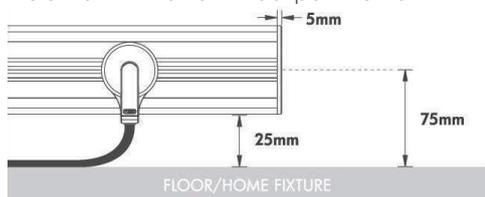
### Specifiche di installazione

Tutti i binari elettrificati devono essere installati su una superficie piana.

### Dimensione e distanza raccomandate

Fare riferimento all FIG.1 qui sotto per avere altre informazioni sulla distanza minima (dal pavimento) richiesta per inserire adattatori e accessori.

**FIG.1: Distanza minima per l'installazione SH1**  
Distanza minima 25mm dal pavimento



## Specifiche tecniche

|  |  |
|--|--|
| <b>Tensione:</b>   | 250V c.a. monofase   |
| <b>Corrente:</b>   | 32Amp Massimo  |
| <b>Frequenza:</b>  | 50/60Hz  |
| <b>Picco di tensione:</b>                                  | 4000V c.a.   |
| <b>Portata morsetti collegamento (Linea/Neutro/Terra):</b> | 1,25mm <sup>2</sup> fino a 6mm <sup>2</sup>  |
| <b>Temperatura ambiente di lavoro:</b>                     | -5° fino a +55° (non superare mai la media di 35° in 24 ore)                       |
| <b>Altitudine massima installazione:</b>                   | 2000m  |
| <b>Grado di protezione:</b>                                | IP 4X  |
| <b>Grado di protezione alle polveri:</b>                   | 2 (polveri non conduttive con conduttività temporanea causata dalla condensa)      |
| <b>Materiali del canale elettrico e della custodia:</b>    | alluminio  |
| <b>Materiale d'isolamento:</b>                             | polycarbonato  |
| <b>Dimensioni d'ingombro: (Largh. x Spessore)</b>          | 62mm x 26mm  |
| <b>Conformità:</b>   | IEC EN 61534-1, IEC EN 61534-21<br>DNV Standard di certificazione n°2,4 (PSB TEST) |

## Guida piastra posteriore

Si raccomandano piastre posteriori da: 200mm

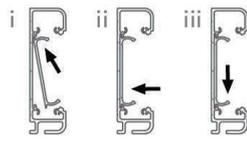
Numero raccomandato di piastre posteriori:

1 piastra posteriore ogni 500mm di binario.

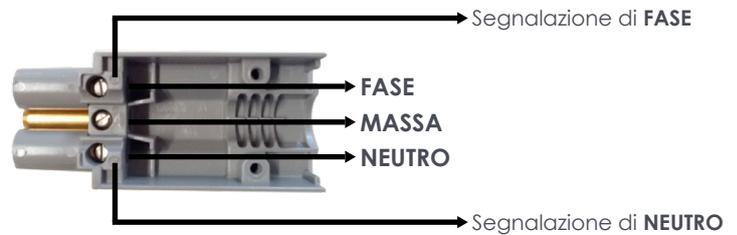
Distanza minima:

Le piastre posteriori devono essere unite a una distanza minima di 80mm nello spazio modulare dell'SFC3 lasciando spazio ai terminali.

INSERIMENTO PIASTRA POSTERIORE



## Cablaggio

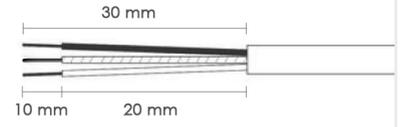


### Posizionamento fili:

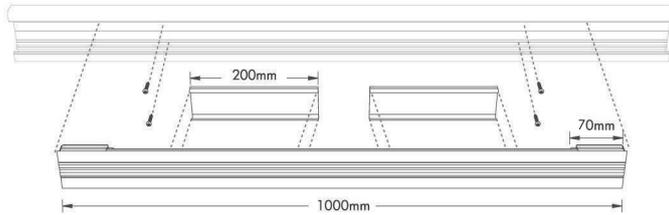
Fase (marrone o rosso)

Terra (verde o verde/giallo)

Neutro (blu o nero)



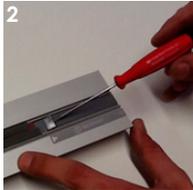
- 1) Non installare in ambienti umidi o bagnati
- 2) Se incerti contattare il produttore



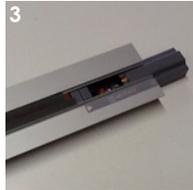
## B. Installazione del SFC4 binario modulare (uscita alimentazioni laterale)



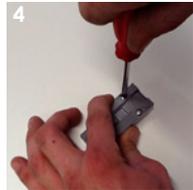
Sfilare le guaine silicomiche.



Far scattare verso l'alto il coperchio utilizzando un cacciavite piatto.



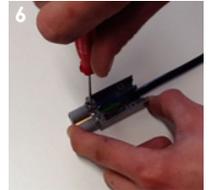
Sfilare il terminale.



Ruotare il terminale e rimuovere le due viti con cacciavite a croce.



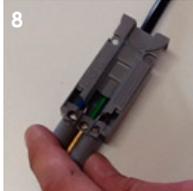
Sfilare il coperchio superiore.



Terminare il cablaggio come indicato in "cablaggio".



Tagliare e rimuovere il coperchio per il passaggio dei cavi.



Riposizionare il coperchio tagliato e fissarlo sul terminale con le due viti rimosse in precedenza.



Far scorrere il terminale all'interno del corpo della Power Track fino a far scattare il sistema a clip e riposizionare le guaine silicomiche.



Fissare backplates al profilo facendo riferimento alla "Guida Backplate".



Inserire SFC3 nel telaio.

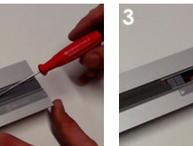


Dove necessario la blank cover (tappo in alluminio) nel telaio.

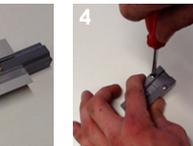
## C. Installazione del SFC4 binario modulare (uscita alimentazioni sul lato posteriore)



Sfilare le guaine silicomiche.



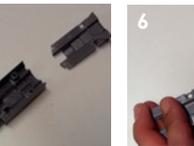
Far scattare verso l'alto il coperchio utilizzando un cacciavite piatto.



Sfilare il terminale.



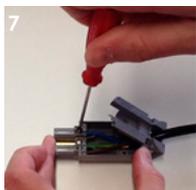
Ruotare il terminale e rimuovere le due viti con cacciavite a croce.



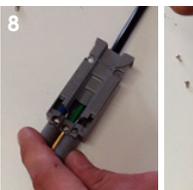
Sfilare il coperchio superiore.



Tagliare e rimuovere il coperchio per il passaggio dei cavi sulla parte posteriore (eventualmente con un cacciavite fare pressione sulla sagoma per facilitare il taglio).



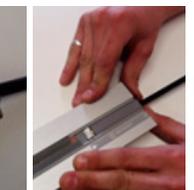
Infilare i cavi all'interno della coperchio superiore (appena tagliato) e terminare il cablaggio come indicato in "cablaggio".



Riposizionare il coperchio tagliato e fissarlo sul terminale con le due viti.



Far scorrere il terminale all'interno del corpo della Power Track fino a far scattare il sistema a clip e riposizionare le guaine silicomiche.



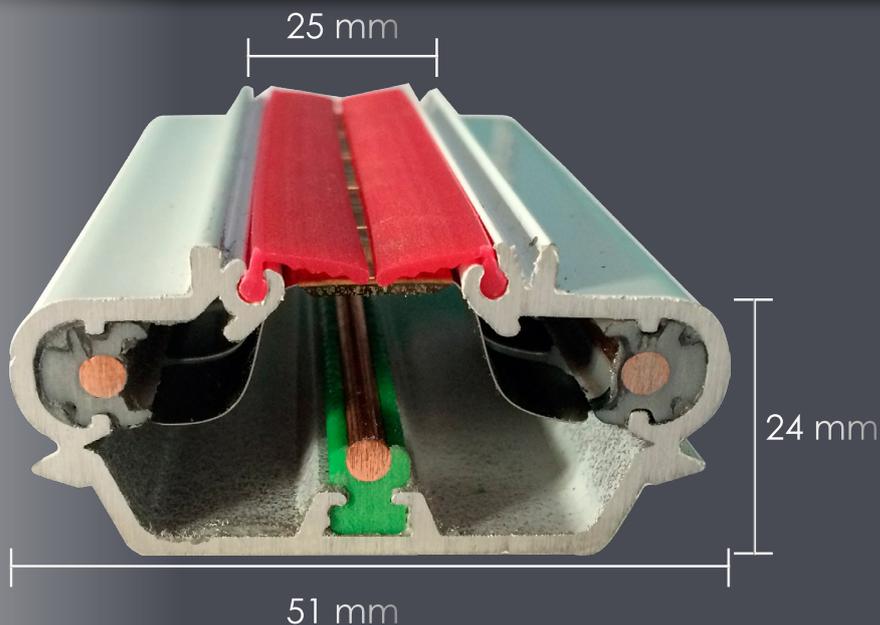
Inserire il binario SFC3 all'interno del telaio.



Dove necessario inserire la blank cover (tappo in alluminio) nel telaio.

# SFC4-INSIDE

Profilo elettrificato minimale da 25 mm



Inside è il nuovo profilo minimale ad incasso. Grazie al design pulito, può essere integrato in pianali di vetro, legno, pannelli intonacati raso muro, marmo, granito e pietra, donando un tocco di classe ed eleganza a tutto l'ambiente.

## Dati tecnici INSIDE

### Elektrici

Tensione: 250 V monofase

Corrente: 32 A massimo a 25° C temperatura ambiente

Frequenza: 50/60 Hertz

### Materiali

Materiale INSIDE: Alluminio

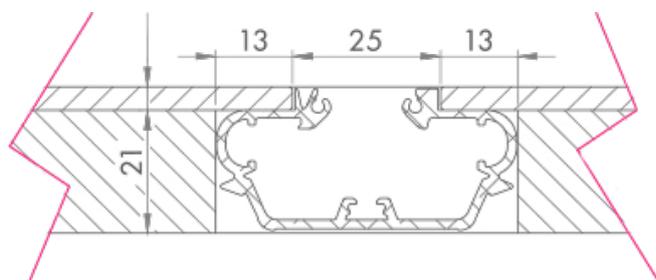
Materiale d'isolamento: Policarbonato

### Dimensioni e pesi

Larghezza a vista: 25 mm

Dimensioni incasso: 51 mm x 24 mm (larghezza x profondità)

Peso: 1,1 kg (per metro)



superficie di rivestimento da 3/4 mm

# SFC4-INSIDE

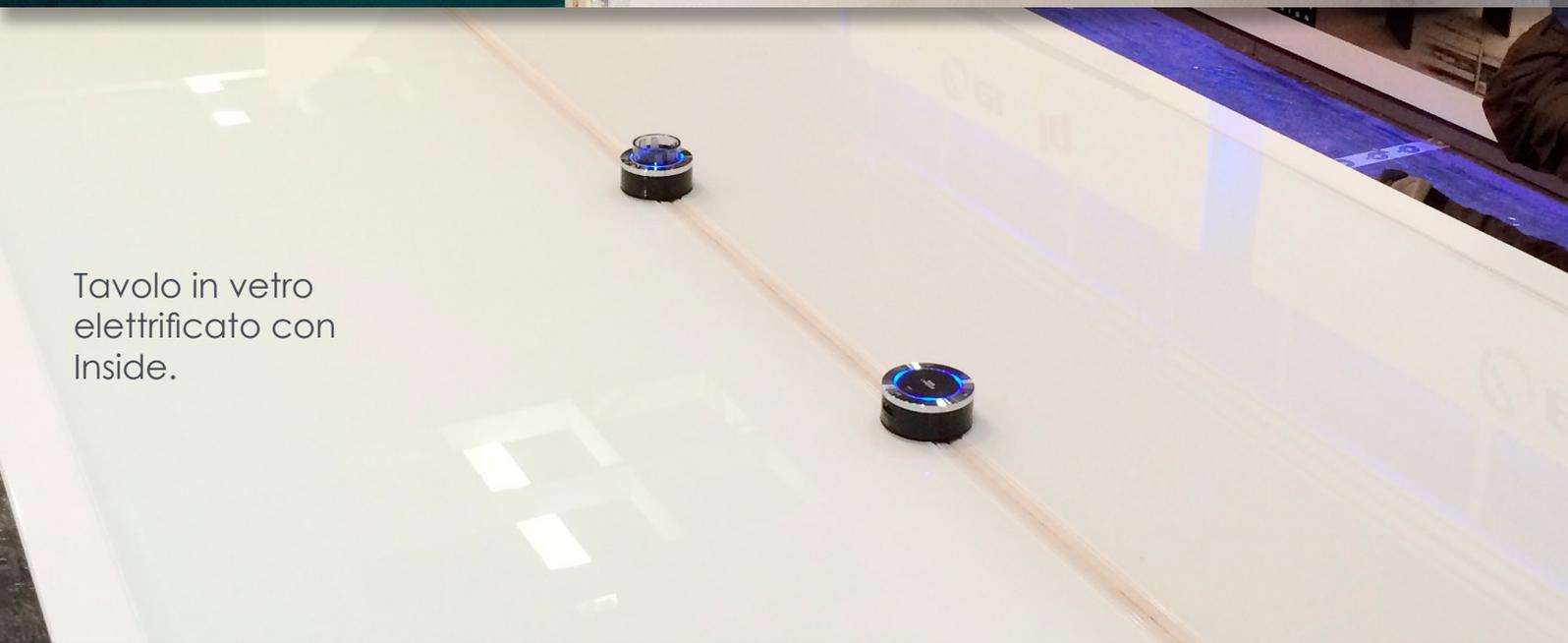
Profilo elettrificato minimale da 25 mm



Pannello di marmo bianco elettrificato con il profilo inside.



Tavolo in vetro elettrificato con Inside.



Cucina elettrificata con Inside.

