

## KIT CONNESSIONE STRISCE LED 8mm

Set di accessori per strisce LED SUPERLIGHT larghezza 8mm IP20 da accoppiare con alimentatori con connettore 5,5x2,1 mm.



Articolo

Descrizione

**18/67902-00** Set di accessori per strisce 8mm

### Il kit include:

- 1pz Cavo di connessione per strisce LED IP20 8mm (Lato1 connettore 8mm, Lato2 connettore femmina 3,5mm\*1,35mm)
- 1pz Cavo di interconnessione per strisce LED IP20 8mm (Lato1 e Lato2 connettore 8mm)
- 4pz Connettori rapidi per interconnessione strisce LED IP20 8mm.
- 1pz Prolunga 1m (Lato1 connettore maschio 3,5mm\*1,35mm e Lato2 connettore femmina 3,5mm\*1,35mm)
- 1pz Adattatore di connessione da 5,5mm\*2,1mm a 3,5mm\*1,35mm.

Nota bene: 8 mm è riferito alla larghezza del circuito stampato. Questi kit sono progettati e realizzati per strisce con passo 60 LED/mt.

L'accoppiamento con strisce di passo differente potrebbe essere difficoltoso o non compatibile.

## KIT CONNESSIONE STRISCE LED 10mm

Set di accessori per strisce LED SUPERLIGHT larghezza 10mm IP20 da accoppiare con alimentatori con connettore 5,5x2,1 mm.



Articolo

Descrizione

**18/67903-00** Set di accessori per strisce 10mm

### Il kit include:

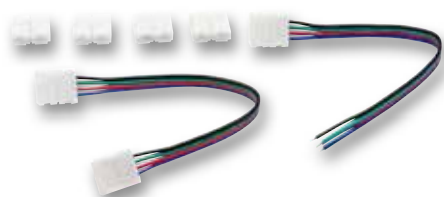
- 1pz Cavo di connessione per strisce LED IP20 10mm (Lato1 connettore 10mm, Lato2 connettore femmina 3,5mm\*1,35mm)
- 1pz Cavo di interconnessione per strisce LED IP20 10mm (Lato1 e Lato2 connettore 10mm)
- 4pz Connettori rapidi per interconnessione strisce LED IP20 10mm.
- 1pz Prolunga 1m (Lato1 connettore maschio 3,5mm\*1,35mm e Lato2 connettore femmina 3,5mm\*1,35mm)
- 1pz Adattatore di connessione da 5,5mm\*2,1mm a 3,5mm\*1,35mm.

Nota bene: 10 mm è riferito alla larghezza del circuito stampato. Questi kit sono progettati e realizzati per strisce con passo 60 LED/mt.

L'accoppiamento con strisce di passo differente potrebbe essere difficoltoso o non compatibile.

## KIT CONNESSIONE STRISCE LED RGB 10mm

Set di accessori per strisce LED SUPERLIGHT RGB larghezza 10mm IP20



Articolo

Descrizione

**18/67904-00** Set di accessori per strisce RGB

### Il kit include:

- 1pz Cavo di connessione per strisce LED IP20 RGB 10mm (Lato1 connettore RGB 10mm, Lato2 fili liberi per agevolare alla connessione di controller RGB SUPERLIGHT tipo 13/22040-00, 13/22048-00)
- 1pz Cavo di interconnessione per strisce LED IP20 RGB 10mm (Lato1 e Lato2 connettore RGB 10mm)
- 4pz Connettori rapidi per interconnessione strisce LED IP20 RGB 10mm.

Nota bene: 10 mm è riferito alla larghezza del circuito stampato. Questi kit sono progettati e realizzati per strisce con passo 60 LED/mt.

L'accoppiamento con strisce di passo differente potrebbe essere difficoltoso o non compatibile.

## KIT INTERRUOTTORE VOLANTE A PERETTA PER STRISCE LED

Set di accessori per strisce LED SUPERLIGHT da accoppiare con kit strisce LED 18/67902-00, 18/67903-00.



Articolo

Descrizione

**18/67905-00** Interruttore per kit 18/67902-00 e 18/67903-00

### Il kit include:

- 1pz Interruttore volante a peretta (Lato1 connettore maschio 3,5mm\*1,35mm, Lato2 connettore femmina 3,5mm\*1,35mm)
- 1pz Adattatore di connessione da 5,5mm\*2,1mm a 3,5mm\*1,35mm necessario per la connessione dell'interruttore con gli alimentatori standard ELCART con connettore 5,5mm\*2,1mm serie 12V (13/00130-00, 13/00290-00) o 24V (13/00135-00, 13/00140-00).

## KIT DI CHIUSURA STRIP LED IP65 INGUAINATE



| Articolo    | Descrizione        | Misura* |
|-------------|--------------------|---------|
| 18/67906-00 | chiusura strip LED | 10 mm   |
| 18/67907-00 | chiusura strip LED | 12 mm   |
| 18/67908-00 | chiusura strip LED | 14 mm   |

\* Dimensione della guaina esterna

## TAGLIO E INSTALLAZIONE DELLA STRISCIA LED SUL PROFILO IN ALLUMINIO

1. Rimuovere il peel protettivo dal biadesivo presente sulla parte posteriore delle strisce led (fig. 1).
2. Pulire la superficie del profilo in alluminio con alcol isopropilico onde rimuovere eventuali residui di unto che possano compromettere la tenuta meccanica del biadesivo
3. Applicare la striscia led con pressione uniforme verificando la completa adesione di ogni sua parte (fig 2).
4. Non utilizzare utensili per l'adesione della strip.
5. In caso sia necessario sezionare la striscia led utilizzare forbici adeguate e tagliare solo in prossimità delle sezioni di taglio indicate dalle piazzole di separazione e dal simbolo delle forbici sul circuito stampato. Si ricorda a livello generale che le strisce led a 12V sono sezionabili ogni 3 led mentre le strisce led a 24V sono sezionabili ogni 6 led (fig 3, 3b e 3c). Fare riferimento alla scheda tecnica e al disegno specifico per maggiori dettagli. In caso sia necessario saldare dei nuovi cavi utilizzarli prestagnati e delle sezioni opportune, filo di stagno senza piombo con flussante no-clean. La saldatura deve essere eseguita con saldatore a 350°C per un tempo massimo contatto di 2 sec per evitare la delaminazione delle piazzole disaldature.

**NOTA 1:** non piegare la striscia led in prossimità dei led.

Questa operazione potrebbe rompere il componente compromettendone la funzionalità. Il raggio minimo di curvatura per evitare la rottura del circuito è di 60mm.

**NOTA 2:** Si raccomanda di non toccare direttamente i led con le dita.

Le scariche elettrostatiche possono compromettere la funzionalità del led.

Si consiglia l'uso dei guanti in lattice o esd safe.

