

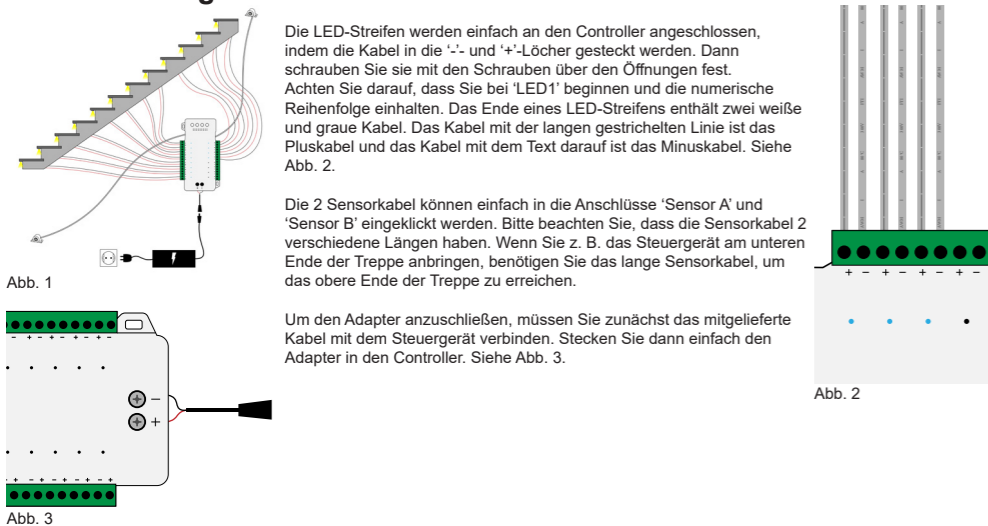
**Handbuch für:**  
50 cm  
Warmweiß

! Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt  
! Packen Sie zuerst alles aus und prüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind

**Teile**

- 1x  **Dynamische Treppenhaussteuerung**
- 1x  **Sensorsatz mit Verlängerung**
- 1x  **Netzadapter**
- 4x  **0,5 Meter LED-Streifen mit 1 Meter langem Kabel**
- 4x  **0,5 Meter LED-Streifen mit 2 Meter langem Kabel**
- 4x  **0,5 Meter LED-Streifen mit 3 Meter langem Kabel**
- 4x  **0,5 Meter LED-Streifen mit 5 Meter langem Kabel**

**Anschlussdiagramm**



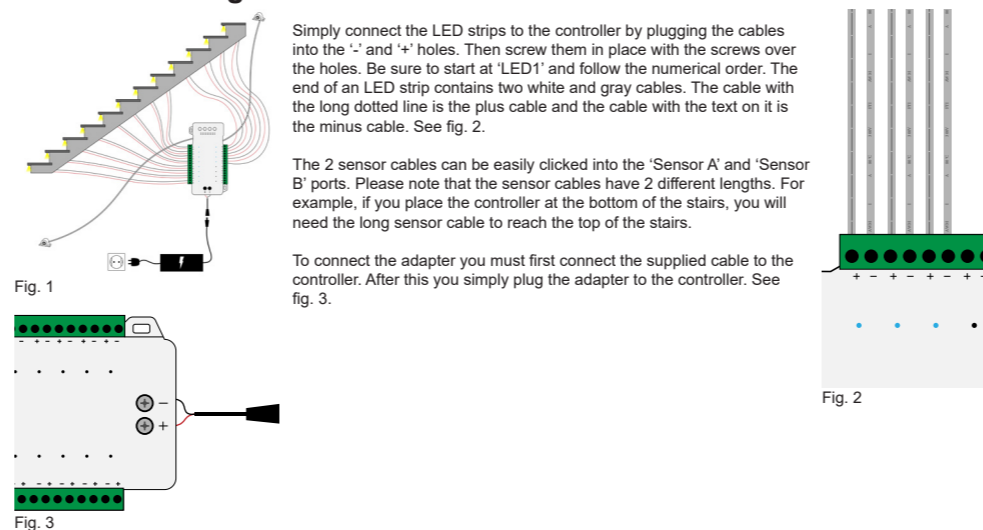
**Manual for:**  
50 cm  
Warm white

! This product is for indoor use only  
! Unpack everything first and check if all parts are present

**Parts**

- 1x  **Dynamic Staircase controller**
- 1x  **Sensor set with extension**
- 1x  **Power adapter**
- 4x  **0,5 meter LED strips with 1 meter cable**
- 4x  **0,5 meter LED strips with 2 meter cable**
- 4x  **0,5 meter LED strips with 3 meter cable**
- 4x  **0,5 meter LED strips with 5 meter cable**

**Connection diagram**



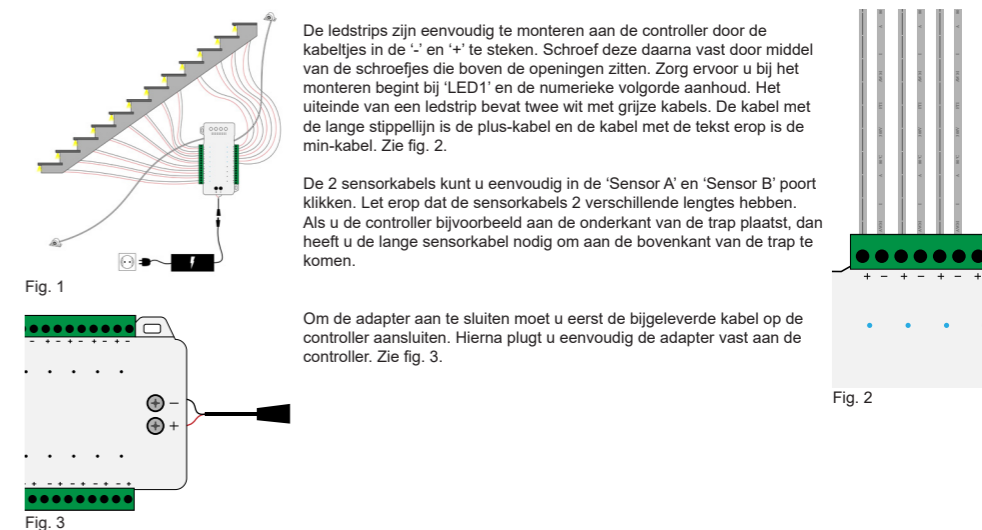
**Handleiding voor:**  
50 cm  
Warm wit

! Dit product is alleen voor gebruik binnenshuis  
! Pak alles eerst uit en controleer of alle onderdelen aanwezig zijn

**Onderdelen**

- 1x  **Dynamische Trap Controller**
- 1x  **Sensorset met verlengstuk**
- 1x  **Stroom adapter**
- 4x  **0,5 meter LED strips met 1 meter kabel**
- 4x  **0,5 meter LED strips met 2 meter kabel**
- 4x  **0,5 meter LED strips met 3 meter kabel**
- 4x  **0,5 meter LED strips met 5 meter kabel**

**Aansluitschema**



**Installation der Treppenbeleuchtung**

- Bestimmen Sie die Position der LED-Streifen unter der Trittstufe. Bohren Sie ein Loch (4 mm) neben dem Ledstrip in das senkrechte Teil der Stufe (Stoßfläche) auf der Seite des Kabels.
- Reinigen, trocknen und entfetten Sie die Oberfläche.
  - Schneiden Sie den LED-Streifen an den Schnittlinien auf die richtige Länge zu.
  - Entfernen Sie die Folie vom 3M-Band und kleben Sie den LED-Streifen unter die Stufe.
  - Platzieren Sie die 4 LED-Streifen mit den kürzesten Drähten auf den Stufen, die dem Steuergerät am nächsten sind, und fahren Sie auf diese Weise mit den Drähten fort, die jedes Mal 1 Meter länger werden.
  - Ziehen Sie das Kabel wieder durch das Loch.
  - Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2 für jeden Schritt.
- Verbinden Sie alle Kabel von der Rückseite der Treppe mit dem Dynamic-Treppenlichtsteuergerät. Vergewissern Sie sich, dass alle Drähte mit dem Steuergerät verbunden sind. Stellen Sie sicher, dass der richtige LED-Streifen an der richtigen Stelle angeschlossen ist.
- Stecken Sie zum Schluss den Netzadapter in die Wandsteckdose.

**Bewegungssensor**

- Wählen Sie den besten Montageplatz für Ihren Bewegungssensor.
- Der Bewegungssensor ist sowohl für die Aufbaumontage als auch für die Einbau-Montage geeignet.
- Aufbau-Montage: Bohren Sie ein Loch (10 mm für den Stecker).
- Beispiele für geeignete Standorte finden Sie in der Abbildung rechts.
- Einbau-Montage: Bohren Sie ein Loch (15 mm für den Bewegungssensor).

Ziehen Sie die Stecker des Bewegungssensors durch das Loch. Wiederholen Sie diese Schritte auch für das andere Ende der Treppe. Befestigen Sie den Bewegungssensor.

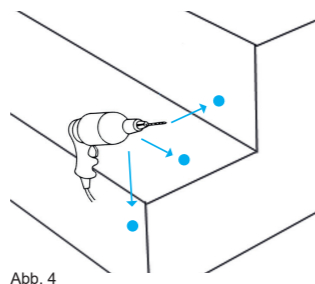


Abb. 4

**Installing the stair lighting**

- Determine the position of the LED strips under the stair tread. Drill a hole (4 mm) next to the ledstrip in the vertical part of the step (abutting surface) on the side of the cable.
- Clean, dry, and degrease the surface.
  - Cut the LED strip to the correct length on the cut lines.
  - Remove the foil from the 3M tape and stick the LED strip under the step.
  - Place the 4 LED strips with the shortest wires on the steps closest to the controller and continue in this manner with the wires getting 1 meter longer each time.
  - Pull the wire back through the hole.
  - Repeat steps 1 and 2 for each step.
- Connect all the wires from the back of the stair to the Dynamic stair light controller. Make sure all wires are connected to the controller. Make sure the correct LED strip is connected to the correct location.
- Finally, plug the power adapter into the wall outlet.

**Motion sensor**

- Choose the best mounting location for your motion sensor.
- The motion sensor is suitable both for surface mounting and for suitable for recessed mounting.
- Surface mounting: Drill a hole (10 mm for the connector).
- Examples of suitable locations can be found in the image to the right.
- Flush mounting: Drill a hole (15 mm for the motion sensor).

Pull the motion sensor plug through the hole. Repeat these steps for the other end of the stairs. Attach the motion sensor.

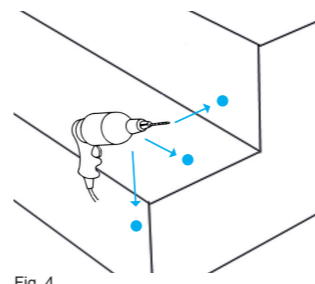


Fig. 4

**Installeren van de trapverlichting**

- Bepaal de positie van de LED strips onder de traprede. Boor een gat (4 mm) naast de ledstrip in het verticale deel van de trede (aanliggend oppervlak) aan de kant van de kabel.
- Maak het oppervlak schoon, droog en vetvrij.
  - Knip de ledstrip op de juiste lengte op de knijplijnen.
  - Verwijder de folie van de 3M tape en plak de LED strip onder de trede.
  - Plaats de 4 LED-strips met de kortste draden op de treden die het dichtst bij de controller liggen en ga op deze manier verder waarbij de draden telkens 1 meter langer worden.
  - Trek de draad terug door het gat.
  - Herhaal stap 1 en 2 voor elke trede.
- Verbind alle draden van de achterzijde van de trap met de Dynamic trapverlichting controller. Zorg ervoor dat alle draden aangesloten zijn op de controller. Zorg ervoor dat de juiste LED strip op de juiste plaats is aangesloten.
- Steek tot slot de stekker van de voedingsadapter in het stopcontact.

**Bewegingssensor**

- Kies de beste montageplaats voor uw bewegingssensor.
- De bewegingssensor is zowel geschikt voor opbouwmontage als voor geschikt voor inbouwmontage.
- Opbouwmontage: Boor een gat (10 mm voor de connector).
- Voorbeelden van geschikte locaties vindt u op de afbeelding hiernaast.
- Inbouwmontage: Boor een gat (15 mm voor de bewegingssensor).

Trek de stekker van de bewegingssensor door het gat. Herhaal deze stappen voor het andere uiteinde van de trap. Bevestig de bewegingssensor.

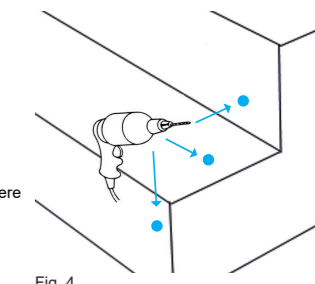


Fig. 4

**Manuel pour:**

**50 cm**  
Blanc chaud

! Ce produit est destiné à un usage intérieur uniquement  
! Déballage d'abord tout et vérifiez si toutes les pièces sont présentes.

**Pièces**

- 1x  **Contrôle de l'escalier dynamique**
- 1x  **Jeu de capteurs avec extension**
- 1x  **Adaptateur secteur**
- 4x  **Bandes LED de 0,5 mètre avec câble de 1 mètre**
- 4x  **Bandes de LED de 0,5 mètre avec 2 mètres de câble**
- 4x  **Bandes de LED de 0,5 mètre avec 3 mètres de câble**
- 4x  **Bandes de LED de 0,5 mètre avec 4 mètres de câble**

**Schéma de connexion**

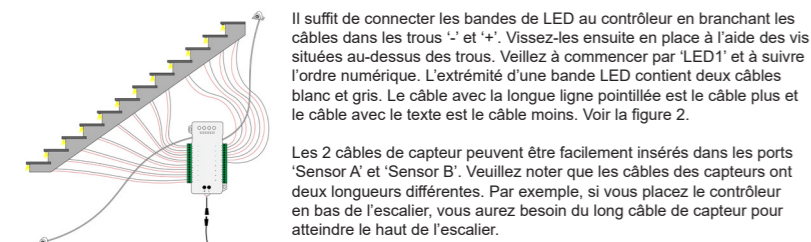


Fig. 1

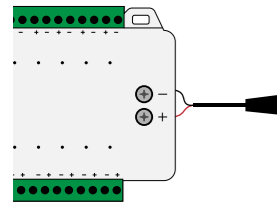


Fig. 3

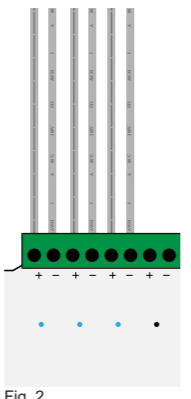


Fig. 2

**Installation de l'éclairage de l'escalier**

1. Déterminez la position des bandes LED sous la marche de l'escalier. Percez un trou (4 mm) à côté de la bande LED dans la partie verticale de la marche (surface d'appui) sur le côté du câble.
2.
  - Puhdistä, kuivaa ja rasvapoista pinta.
  - Coupez la bande de LED à la bonne longueur sur les lignes de coupe.
  - Retirez la feuille de la bande 3M et collez la bande de LED sous la marche.
  - Placez les 4 bandes de LED avec les fils les plus courts sur les marches les plus proches du contrôleur et continuez de cette manière en allongeant les fils d'un mètre à chaque fois.
  - Tirez le fil à travers le trou.
  - Répétez les étapes 1 et 2 pour chaque marche.
3. Connectez tous les fils de l'arrière de l'escalier au contrôleur Dynamic stair light. Assurez-vous que tous les fils sont connectés au contrôleur. Assurez-vous que la bonne bande LED est connectée au bon endroit.
4. Enfin, branchez l'adaptateur électrique dans la prise murale.

**Détecteur de mouvement**

- Choisissez le meilleur emplacement de montage pour votre capteur de mouvement.
- Le capteur de mouvement convient à la fois pour un montage en surface et pour un montage encastré.
- convient pour un montage encastré.
- Montage en surface : Percez un trou (10 mm pour le connecteur).
- Des exemples d'emplacements appropriés sont présentés dans l'image de droite.
- Montage encastré : Percez un trou (15 mm pour le capteur de mouvement).

Tirez la fiche du capteur de mouvement à travers le trou. Répétez ces étapes pour l'autre extrémité de l'escalier. Fixez le capteur de mouvement.

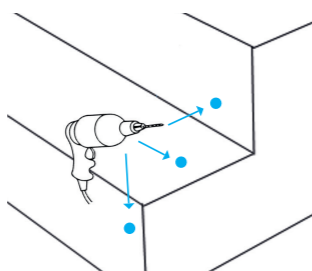


Fig. 4

**Manual para:**

**50 cm**  
Blanco cálido

! Este producto es sólo para uso en interiores  
! Desembale todo primero y compruebe si todas las piezas están presentes

**Piezas**

- 1x  **Control dinámico de la escalera**
- 1x  **Juego de sensores con extensión**
- 1x  **Adaptador de corriente**
- 4x  **Tiras LED de 0,5 metro con cable de 1 metro**
- 4x  **Tiras LED de 0,5 metro con cable de 2 metros**
- 4x  **Tiras LED de 0,5 metro con cable de 3 metros**
- 4x  **Tiras LED de 0,5 metro con cable de 4 metros**

**Esquema de conexión**

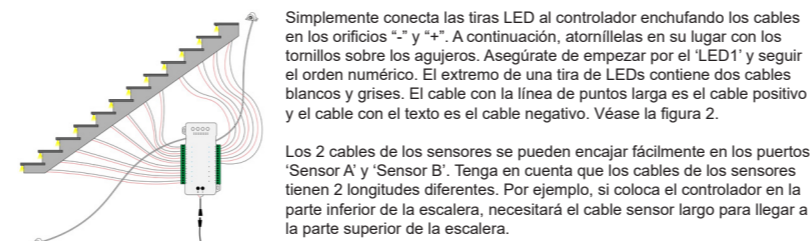


Fig. 1

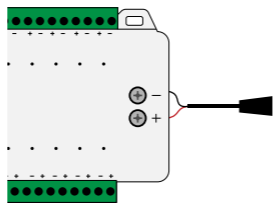


Fig. 3

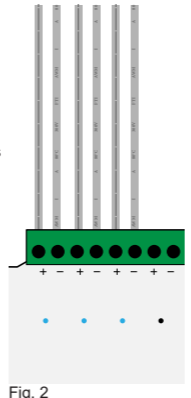


Fig. 2

**Instalación de la iluminación de la escalera**

1. Determina la posición de las tiras de LED bajo el peldaño de la escalera. Perfore un agujero (4 mm) junto a la tira de leds en la parte vertical del escalón (superficie de apoyo) en el lado del cable.
2.
  - Puhdistä, kuivaa ja rasvapoista pinta.
  - Corte la tira de LED a la longitud correcta en las líneas de corte.
  - Retire la lámina de la cinta 3M y pegue la tira de LEDs bajo el escalón.
  - Coloque las 4 tiras de LED con los cables más cortos en los escalones más cercanos al controlador y continúe de esta manera con los cables cada vez 1 metro más largos.
  - Tire del cable a través del agujero.
  - Repita los pasos 1 y 2 para cada escalón.
3. Conecte todos los cables de la parte trasera de la escalera al controlador de luz de escalera Dynamic. Asegúrese de que todos los cables están conectados al controlador. Asegúrese de que la tira de LEDs correcta está conectada en el lugar correcto.
4. Por último, conecte el adaptador de corriente a la toma de corriente.

**Sensor de movimiento**

- Elija la mejor ubicación de montaje para el sensor de movimiento.
- El sensor de movimiento es adecuado tanto para el montaje en superficie como para adecuado para el montaje empotrado.
- Montaje en superficie: Perfore un agujero (10 mm para el conector).
- En la imagen de la derecha encontrará ejemplos de lugares adecuados.
- Montaje: Haga un agujero (15 mm para el sensor de movimiento).

Pase el tapón del sensor de movimiento por el agujero. Repita estos pasos para el otro extremo de la escalera. Coloque el sensor de movimiento.

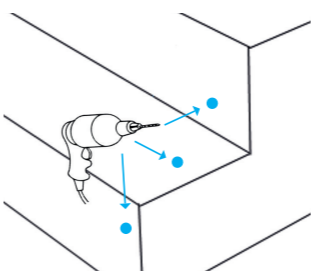


Fig. 4

**Manuale per:**

**50 cm**  
Bianco caldo

! Questo prodotto è solo per uso interno  
! Disimballare prima tutto e controllare che tutte le parti siano presenti.

**Parti di ricambio**

- 1x  **Controllo dinamico delle scale**
- 1x  **Set di sensori con prolunga**
- 1x  **Adattatore di alimentazione**
- 4x  **Strisce LED da 0,5 metro con cavo da 1 metro**
- 4x  **Strisce LED da 0,5 metro con cavo da 2 metri**
- 4x  **Strisce LED da 0,5 metro con cavo da 3 metri**
- 4x  **Strisce LED da 0,5 metro con cavo da 4 metri**

**Schema di connessione**

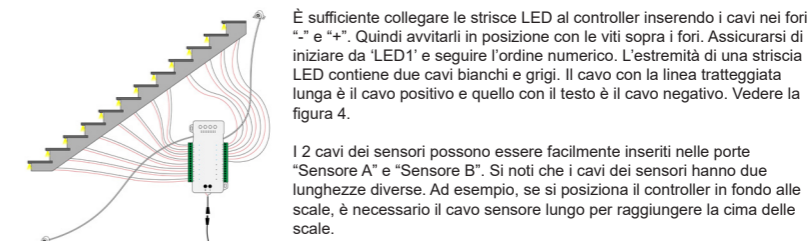


Fig. 1

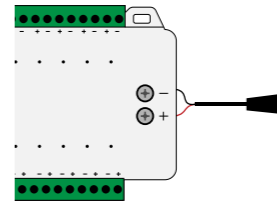


Fig. 3

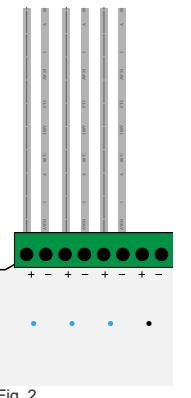


Fig. 2

**Installazione dell'illuminazione delle scale**

1. Determinare la posizione delle strisce LED sotto la pedata delle scale. Praticare un foro (4 mm) vicino alla striscia LED nella parte verticale del gradino (superficie di appoggio) sul lato del cavo (vedere Fig. 2).
2.
  - Pulire, asciugare e sgrassare la superficie.
  - Tagliare la striscia LED alla lunghezza corretta sulle linee di taglio.
  - Rimuovere la pellicola dal nastro 3M e incollare la striscia LED sotto il gradino.
  - Posizionare le 4 strisce LED con i fili più corti sui gradini più vicini al controller e continuare in questo modo con i fili più lunghi di 1 metro ogni volta.
  - Riportare il filo attraverso il foro.
  - Ripetere le fasi 1 e 2 per ogni gradino.
3. Collegare tutti i fili dal retro della scala al controller luci scale Dynamic. Assicurarsi che tutti i fili siano collegati al controller. Assicurarsi che la striscia LED corretta sia collegata alla posizione corretta.
4. Infine, collegare l'adattatore di alimentazione alla presa di corrente.

**Sensore di movimento**

- Scegliere la posizione di montaggio migliore per il sensore di movimento.
- Il sensore di movimento è adatto sia per il montaggio in superficie sia per il montaggio a incasso.
- adatto per il montaggio a incasso.
- Montaggio in superficie: Praticare un foro (10 mm per il connettore).
- Esempi di posizioni adatte sono mostrati in figura.
- Installazione: Praticare un foro (15 mm per il sensore di movimento).

Far passare la spina del sensore di movimento attraverso il foro. Ripetere questi passaggi per l'altra estremità della scala. Fissare il sensore di movimento.

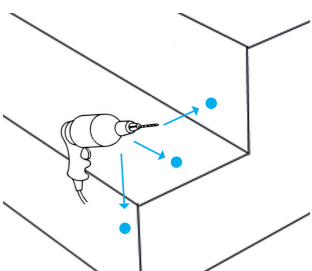


Fig. 4