

Handleiding^o

Screen

Modellen: ILIO 85 / ILIO 95 / ILIO 120





Inhoud

Inhoud van de doos	3
Gereedschap wat je nodig hebt	3
Specificaties screenkast	4
Specificaties geleiders	4

Montage-instructies

Stap 1: teken de schroef-/boorgaten af	6
Stap 2: boor de gaten in de geleiders	7
Stap 3: bevestig het screen	8

Aansluiten bedieningen

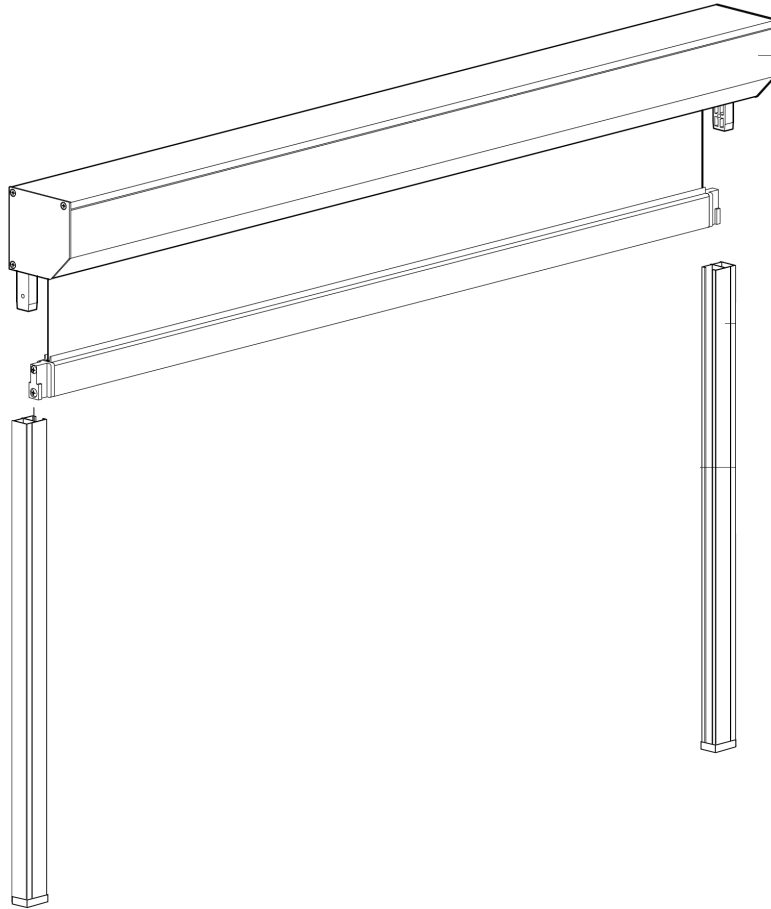
Handbediend	12
Elektrisch bediend met schakelaar	14
Elektrisch bediend met handzender	16

Onderhouden van het screen

Schoonmaken van de buitenkant	17
-------------------------------------	----

Inhoud van de doos

- 1 screenkast
- 2 geleiders
- 2 afsluitdoppen voor onderin de geleiders
- 8 afdekdopjes 10 mm
- Bediening:
 - Handbediend: 1 bandopwinder + banddoorvoerset
 - Elektrisch bediend: schakelaar + stekker
 - Afstandbediend: handzender + stekker



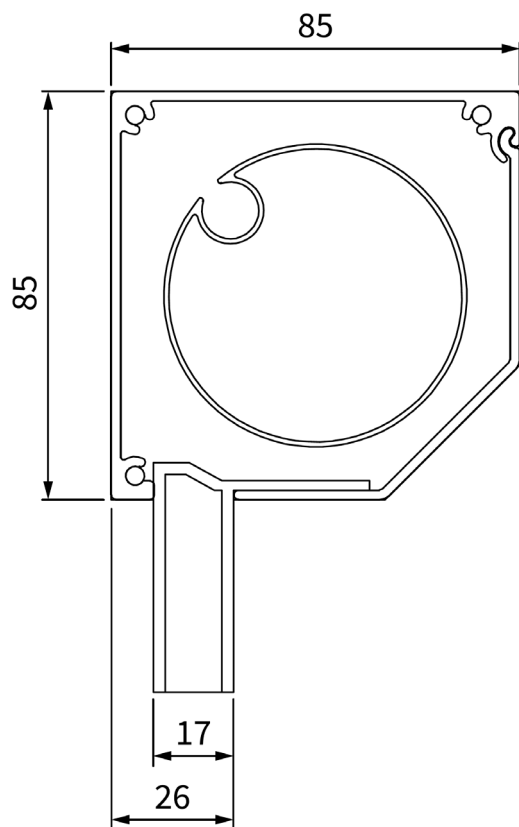
8 afdekdopjes (10 millimeter)



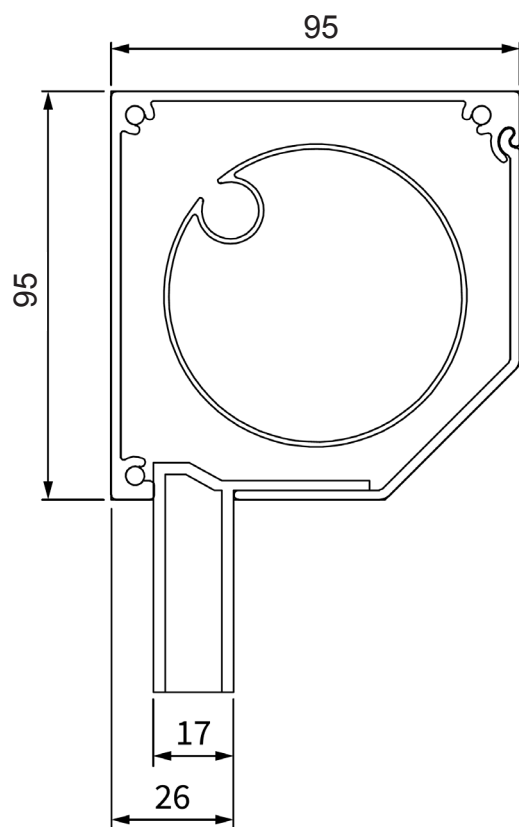
Gereedschap wat je nodig hebt

- | | |
|--------------------------------|----------------------|
| • Accuboormachine | • Rolmaat |
| • Boormachine | • Waterpas |
| • Steenboor: 6/8/23 millimeter | • Potlood |
| • Metaalboor: 6/10 millimeter | • Schroeven en plugs |
| • Kruiskopschroevendraaier | • Stanley mes |
| • Platte schroevendraaier | • Trap/ladder |
| • Kniptang | |

Specificaties screenkast

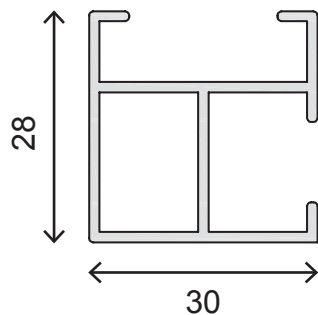


Doorsnede kast

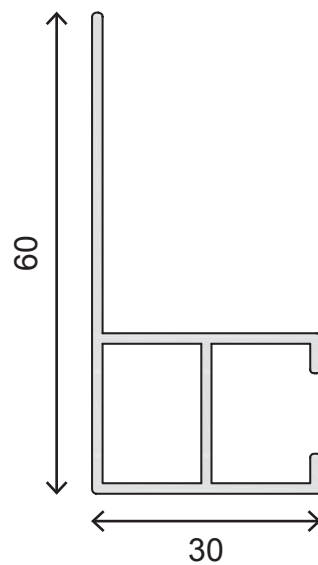


Doorsnede kast

Specificaties geleiders



Doorsnede HTF-geleider rechts
30 x 28 mm



Doorsnede LHTF-geleider links
30 x 60 mm

Montage-instructies^o

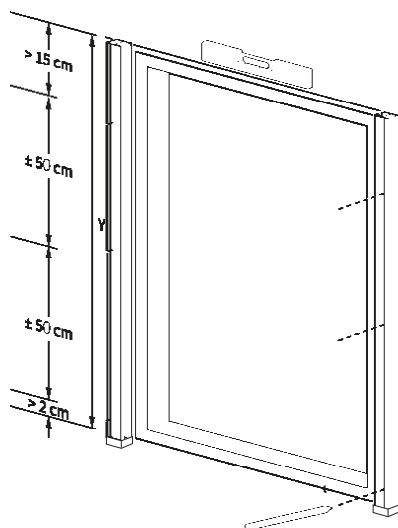
Met deze instructie helpen we je stap voor stap je screen monteren.
We gaan uit van montage buiten. Meer informatie?
Kijk op zonwering-fabriek.nl/instructie.

Stap 1: teken de schroef-/boorgaten af

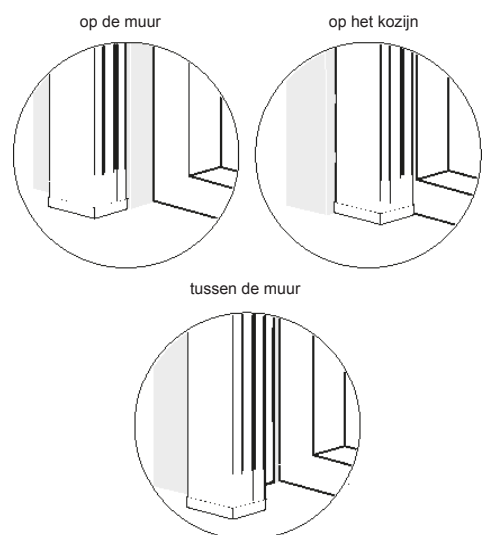
Belangrijk: de geleider bevat nog geen schroefgaten. Het aantal gaten wat je waar aftekent is afhankelijk van de ondergrond en de hoogte van het screen. De geleiders monteert je op de muur, op het kozijn of tussen de muur.

1. Plaats de linker geleider op de muur of op het kozijn. Zorg daarbij dat de open kant van de geleider aan de raamzijde zit. Hier gaat straks het doek van het screen doorheen en mag je niet in boren!
2. Teken de montagegaten af op de geleider. Begin met het bovenste gat op minimaal 150 millimeter vanaf de bovenkant van de geleider. Teken het onderste montagegat op eenzelfde manier af op 150 millimeter vanaf de onderkant. Afhankelijk van de hoogte van je screen teken je nog één of twee gaten in gelijke afstand daartussenin af, zie onderstaande overzicht.

Figuur 1.1



Figuur 1.2



Advies: aantal schroefgaten per geleider

Hoogte geleider kleiner dan 125 centimeter	= 2 schroeven
Hoogte geleider tussen 125 - 225 centimeter	= 3 schroeven
Hoogte geleider groter dan 225 - 285 centimeter	= 4 schroeven

Belangrijk: zorg bij montage op de muur (op de dag met een HTF-geleider of tussen de muur met een LHTF-geleider) dat de montagegaten altijd in het midden van een steen uitkomen en niet in de voeg.

3. Herhaal stap 1 en 2 ook voor de rechter geleider.

Stap 2: boor de gaten in de geleiders

Nu heb je de juiste maten afgetekend om de gaten in de geleiders te kunnen boren. Bij deze stap gaan we de gaten in de juiste maat en op de juiste manier in de geleiders boren.

- ⚠ Let op: de wijze waarop je boort, hangt af van het type geleider wat je gebruikt. Bij een HTF-geleider boor je door twee lagen heen en bij een LHTF-geleider door één laag.

1. Boor de gaten in de geleider.

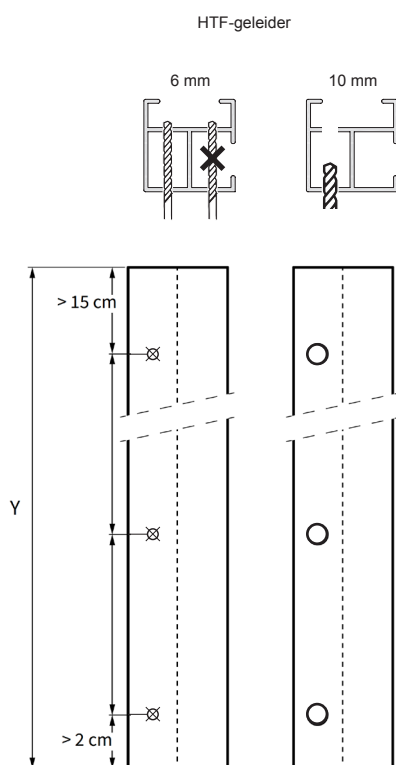
HTF:

Gebruik een 6 millimeter metaalboor en boor door de twee lagen heen. Zorg ervoor dat de gaatjes precies 8 mm uit de zijkant worden geboord. Het gat aan de voorkant boor je met de 10 millimeter iets groter, zodat de kop van de schroef er straks doorheen gaat en het afdekdopje van 10mm erop past. (Figuur 2.1)

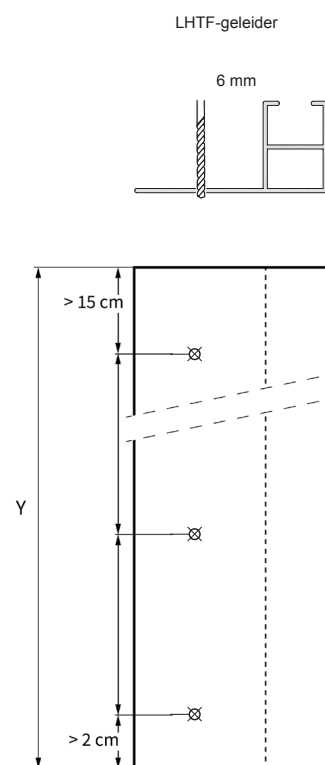
LHTF:

Boor de gaten in de geleider met een metaalboor van 6 millimeter. Zorg ervoor dat de gaatjes precies 16 mm uit de zijkant worden geboord. (Figuur 2.2)

Figuur 2.1



Figuur 2.2



Stap 3: bevestig het screen

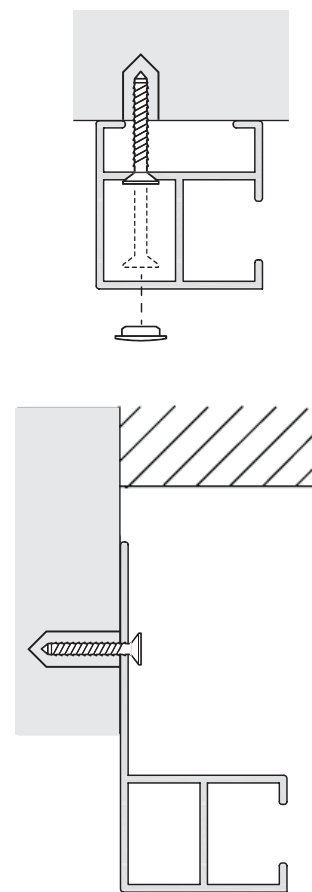
1. Plaats de geleiders terug op of tussen de muur. De gaten in het (houten) kozijn hoeven niet perse voorgeboord te worden (zie pagina 11).
2. Boor de gaten. De wijze waarop verschilt van de montagemethode: voor op de muur (op de dag) of in de (muur)opening (in de dag) gebruik steenboor 6 millimeter.

Belangrijk: controleer bij boren in de muur altijd of er geen leidingen of kabels op die plek lopen.

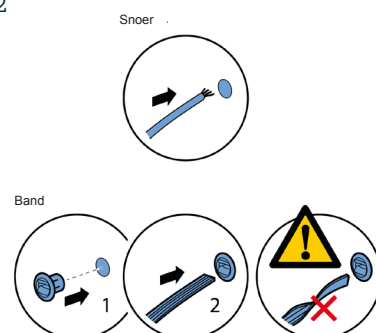
A. OP EN/OF TUSSEN DE MUUR

1. Bevestig de geleiders met plug en schroeven aan de muur. Draai de bovenste schroeven nog niet helemaal vast, zo kunnen de geleiders naar voren gehaald worden voor het plaatsen van de kast. (Figuur 3.1)
2. Teken het doorvoergat voor de bediening af op de muur. Dit moet exact dezelfde hoogte zijn als waar het snoer uit de kast komt. Houd de screenkast op de juiste hoogte om precies te zien waar het gat moet komen. (Figuur 3.2)
3. Boor het gat voor de bediening. Gebruik voor het elektrisch snoer een 8 millimeter boor.
4. Verwijder het folie van de kast.
5. Til de kast op met twee personen en schuif het elektrische snoer door het geboorde doorvoergat naar binnen.
6. Schuif de pootjes van de kast in de geleiders. De pootjes zijn uiterst kwetsbaar, hierbij is extra voorzichtigheid geboden. (Figuur 3.3)
7. Als de pootjes volledig in de geleiders zijn geschoven, schroef je de bovenste schroeven in de geleiders goed vast.
8. Verwijder de overige beschermfolie en druk de afdekdopjes op de schroefgaten voor een strakke afwerking.

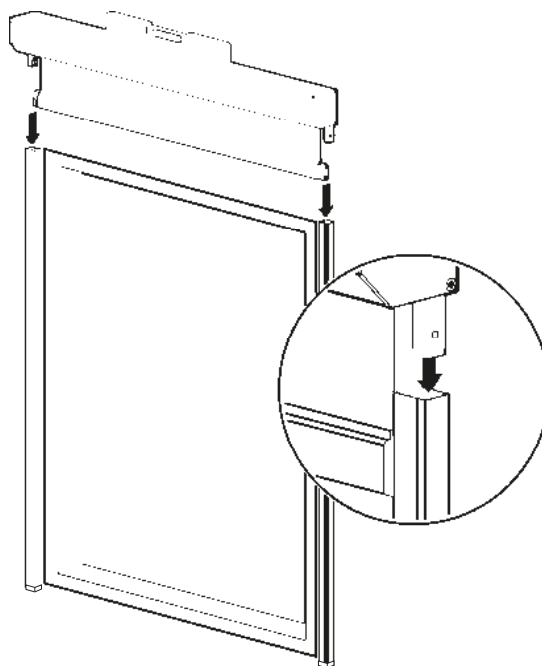
Figuur 3.1



Figuur 3.2



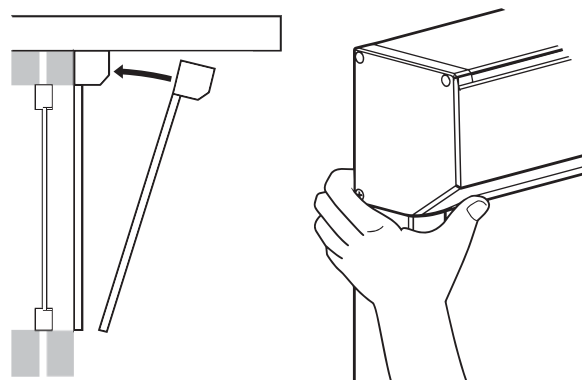
Figuur 3.3



Bij een lage dakrand

Onder een lage dakrand is er geen ruimte om de kast in de geleiders te laten zakken wanneer deze al bevestigd zijn. In dit geval laat je eerst de kast in de geleiders zakken voordat je ze vastzet aan de muur. Let hierbij op dat de pootjes niet afbreken. (Figuur 3.4)

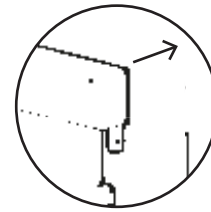
Figuur 3.4



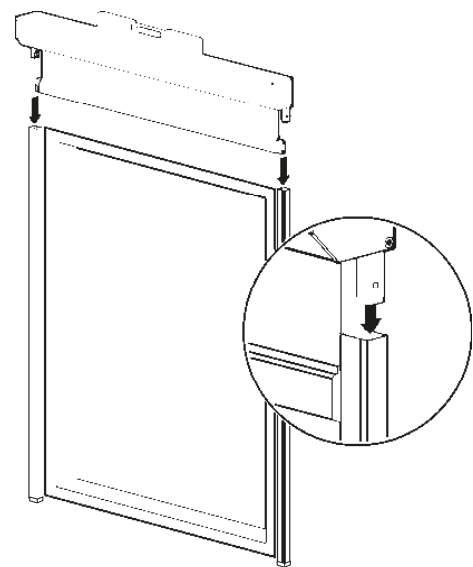
B. OP HET KOZIJN

1. Boor eventueel de gaten in het kozijn met geschikte boor (2mm) voor. Schroef de geleiders nog NIET vast.
2. Teken het doorvoergat voor de bediening af op het kozijn. Dit moet exact dezelfde hoogte zijn als waar het snoer uit de kast komt. Houd de screenkast op de juiste hoogte om precies te zien waar het gat moet komen. (Figuur 4.1)
3. Boor het gat voor de bediening. Gebruik voor banddoorvoer een 23 millimeter boor en voor een elektrisch snoer een 8 millimeter boor.
4. Verwijder het folie van de kast.
5. Schuif de geleiders voorzichtig op pootjes van de screenkast. De pootjes zijn uiterst kwetsbaar, hierbij is extra voorzichtigheid geboden. Sluit de geleiders eventueel af met de afsluitdoppen. (Figuur 4.2)
6. Til de kast op met twee personen en schuif het elektrische snoer door het geboorde doorvoergat naar binnen.
7. Bevestig de geleiders met de schroeven op het kozijn en schroef deze goed vast. (Figuur 4.3)
8. Verwijder de overige beschermfolie en druk de afdekstopjes op de schroefgaten voor een strakke afwerking.

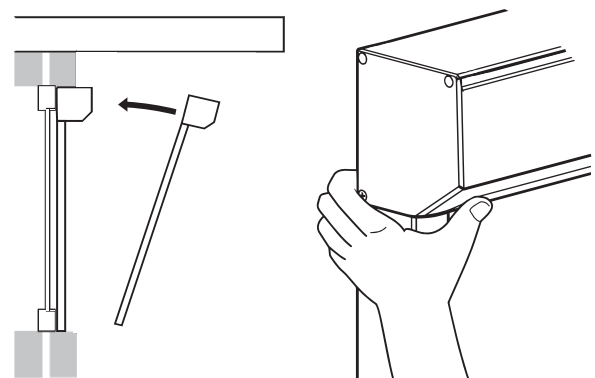
Figuur 4.1



Figuur 4.2



Figuur 4.3



Aansluiten bedieningen^o

Deze instructies verschillen afhankelijk van het type bediening van het screen. Daarom maken we in de volgende stappen onderscheid tussen elektrisch bediend met schakelaar en elektrisch bediend doormiddel van handzender.

Handbediend

Ga voor de elektrische bediening naar pagina 14

Het screen is buiten gemonteerd en door het gat van 23 mm in de muur komt het band naar binnen toe.

Stap 1: meet de diepte van het gat van binnenuit naar buiten tot aan de screenkast en zaag het witte buisje op maat.

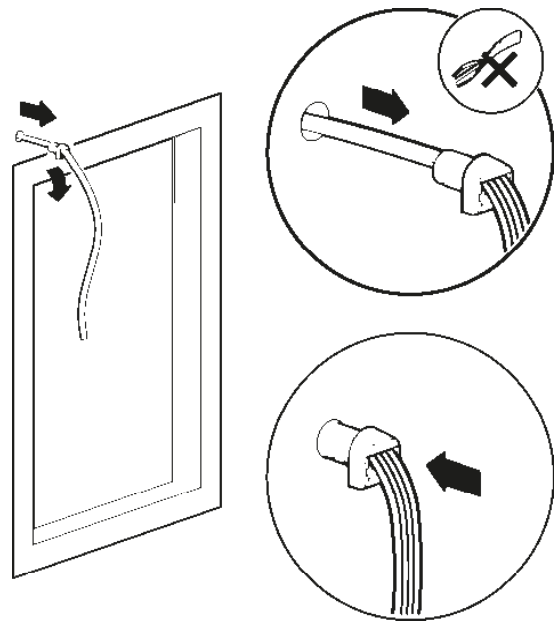
Stap 2: schuif de roset op de bandgeleider met zwart wielkje en schuif dit vervolgens in z'n geheel in het witte buisje.

Stap 3: voer de band door het witte buisje over het zwarte wielkje en schuif vervolgens het buisje in het geboorde gat. Let goed op dat de band niet gedraaid zit. (Figuur 5.1)

Tip

Kit eventueel het buisje vast zodat het goed in de muur blijft zitten.

Figuur 5.1



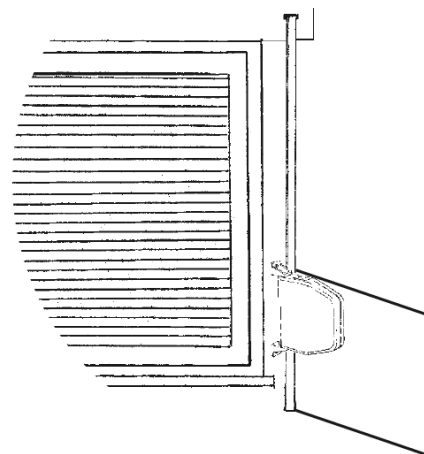
Figuur 5.2

Stap 4: bepaal de juiste positie van de bandopwinder. Let hierbij op dat de bandopwinder loodrecht onder de bandgeleider met het zwarte wielkje geplaatst wordt. Op welke hoogte je de bandopwinder plaatst is geheel persoonlijk.

Stap 5: teken de twee gaten van de bandopwinder af op de muur en boor de gaten met een 6mm boor en vul de gaten met plugs. (Figuur 5.2)

Stap 6: bevestig de bandopwinder op de muur.

Stap 7: voer de band op de juiste manier naar binnen, let hierbij goed op dat de band niet gedraaid zit.



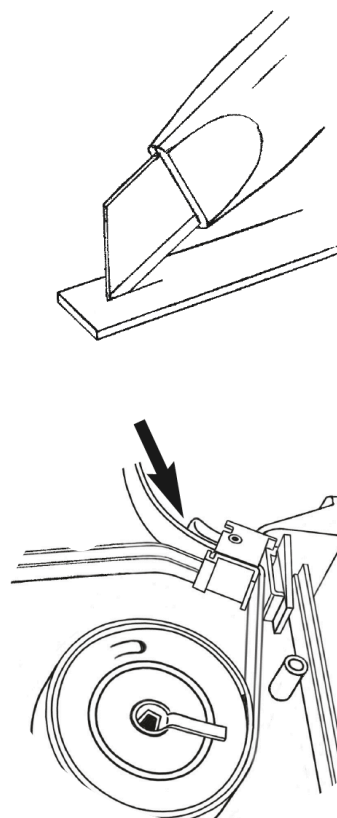
Stap 8: snij de band op de juiste lengte. Zorg dat de band 40 centimeter onder de bandopwinder uitsteekt.

Stap 9: snij voorzichtig in de lengte van de band een kleine snede van 8 millimeter. Haak deze vervolgens achter het daarvoor bestemde haakje van de bandopwinder. (Figuur 5.3)

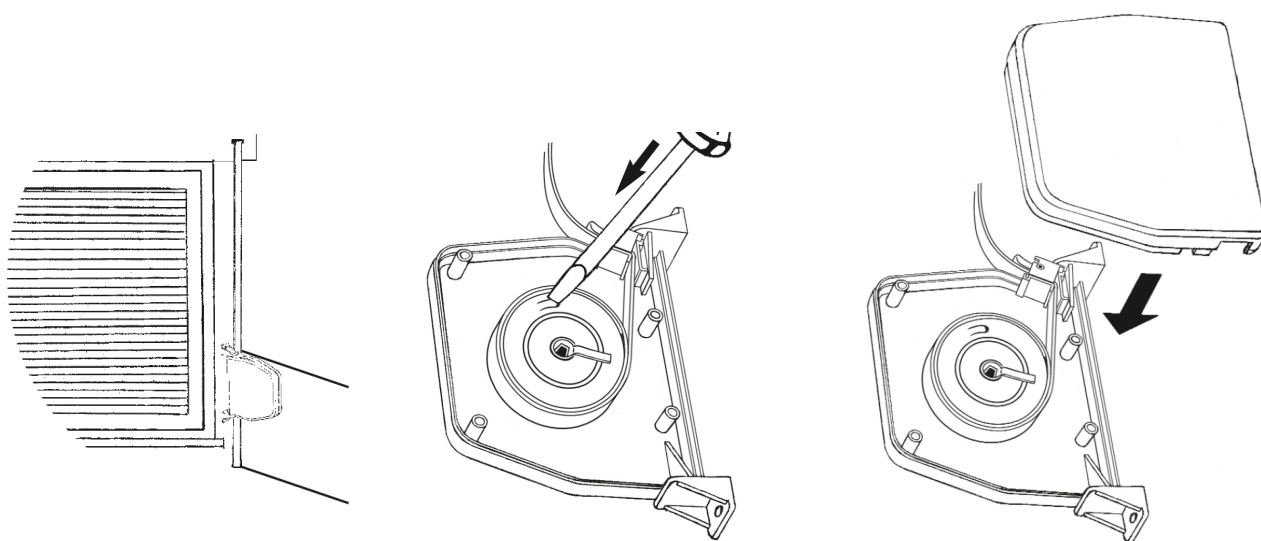
Stap 10: houd het beweegbare binnenwerk stevig vast en druk het clipje in. Laat vervolgens de opwinder voorzichtig tussen uw vingers afrollen, de band zal dan juist oprollen. (Figuur 5.4)

Stap 11: als de band volledig is opgerold klik je de bandopwinder dicht en klaar!

Figuur 5.3



Figuur 5.4



Elektrisch bediend met schakelaar

Belangrijk: zorg dat er geen stroom op de groep zit, het is belangrijk dat je spanningsloos werkt.

Stap 1: bepaal binnenshuis de positie van de schakelaar en teken de twee gaten af op de muur.
Zorg ervoor dat dit binnen bereik van de motorkabel is.

Stap 2: boor de gaten met een 6 millimeter boor en vul deze met plugs. (Figuur 6.1)

Stap 3: open de schakelaar met behulp van een platte schroevendraaier.

Stap 4: monteer de schakelaar met twee verzonken schroeven. (Figuur 6.2)

Stap 5: sluit het 4-aderig snoer van de motor en het 3-aderige snoer+stekker aan volgens onderstaand schema. (Figuur 6.3)

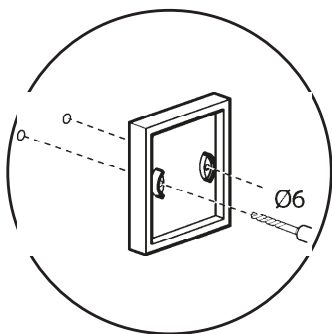
Stap 6: monteer de schakelaar. (Figuur 6.4)

Stap 7: bevestig de stekker aan de kabel (Figuur 6.5)

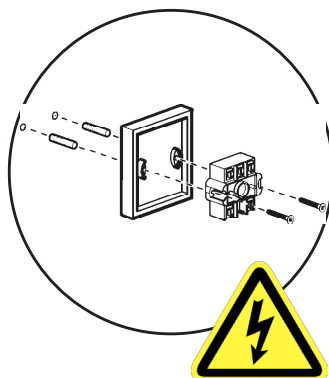
Stap 8: steek de stekker in het stopcontact en schakel de stroom in.

Het screen is nu klaar om te bedienen.

Figuur 6.1

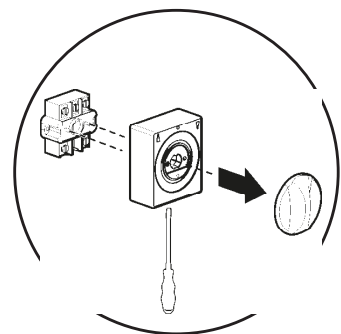


Figuur 6.2

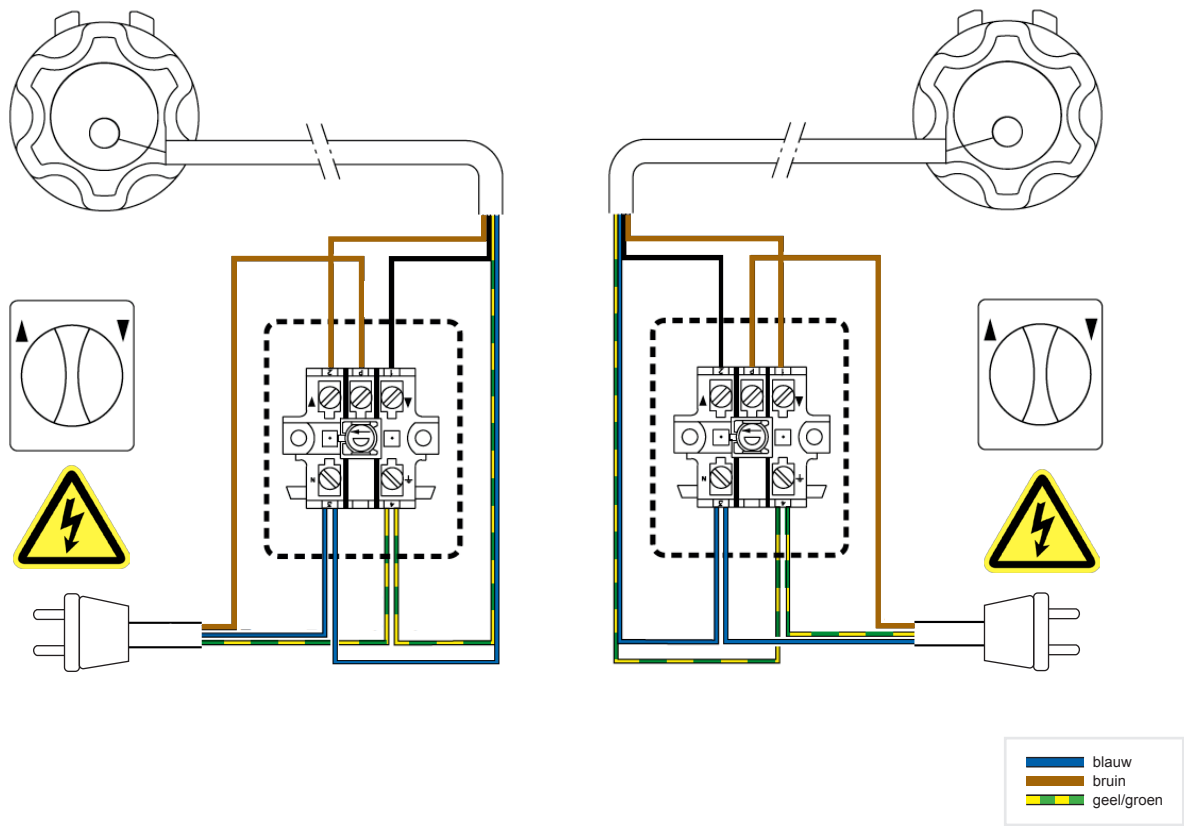


Figuur 6.3: zie volgende pagina

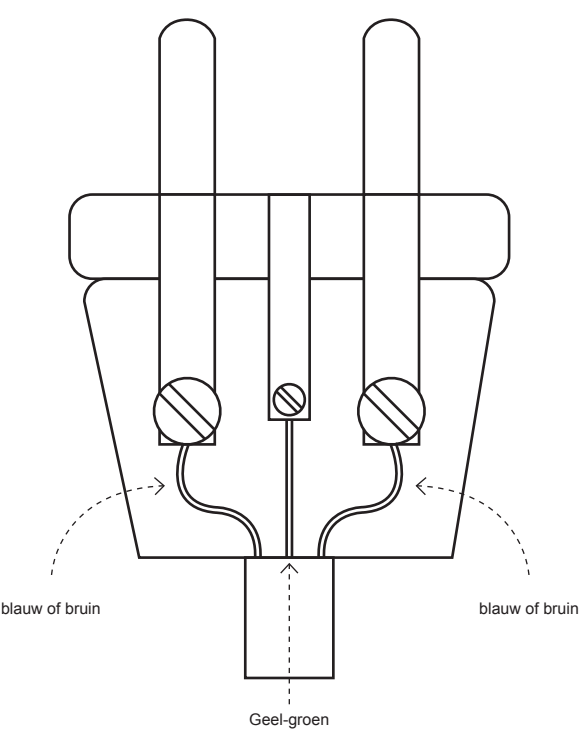
Figuur 6.4



Figuur 6.3



Figuur 6.5



Elektrisch bediend handzender

Belangrijk: zorg dat er geen stroom op de groep zit, het is belangrijk dat je spanningsloos werkt.

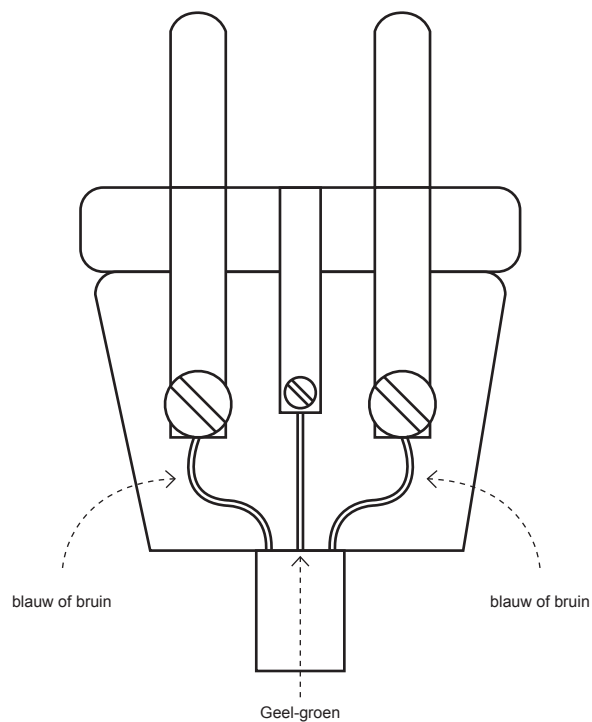
Stap 1: maak de bijgeleverde haakse stekker open met een platte schroevendraaier

Stap 2: sluit het 3-aderig snoer aan volgens onderstaand schema. (Figuur 7)

Stap 3: steek de stekker in het stopcontact en schakel de stroom in.

Het screen is nu klaar om te bedienen.

Figuur 7



Tip

Kit de bovenzijde en zijkanten van de screenkast af.
 Zo voorkom je dat er water via het snoer naar binnen kan lopen.
 Met transparant-grijze kit krijg je het mooiste resultaat.

Onderhouden van het screen^o

Schoonmaken van de buitenkant

- Maak de kast en geleiders schoon met een zachte spons en een lauw sopje. Gebruik bij voorkeur het schoonmaakmiddel van De Zonweringfabriek. Het doek is te reinigen met een vochtige doek. Gebruik bij voorkeur het schoonmaakmiddel van De Zonweringfabriek.
- Spoel na het schoonmaken met lauw water af.
- Laat het daarna even drogen.

Tip

- Maak niet schoon in de volle zon. Opgedroogd zeep kan vlekken veroorzaken.
- Gebruik geen schuursponsjes of hogedrukspuit.
- Neem bij het lappen van de rammen ook je screen mee.
- Zorg dat de motor niet nat wordt.





Handleiding^o

Screen

Modellen: ILIO 85 / ILIO 95 / ILIO 120