

DE

EN

NL

FR

IT

ES

PL

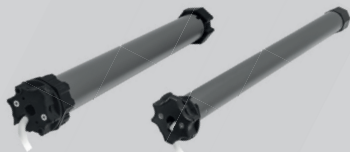
CS

SV

**HOME**  
**PILOT**

# Gids voor inbedrijfstelling

Rolluikmotor classic & premium



small | medium





## Veiligheidsaanwijzingen

Neem vóór de ingebruikneming de veiligheidsaanwijzingen in acht.



**Levensgevaar door elektrische schok**



**Gevaar / gevaarlijke situatie**



**GEVAAR!**

Dit gevaar zal leiden tot ernstig letsel of de dood.



**WAARSCHUWING!**

Dit gevaar kan leiden tot ernstig letsel of de dood.



**VOORZICHTIG!**

Dit gevaar kan lichte tot matige verwondingen veroorzaken.



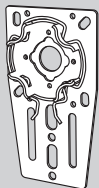
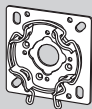
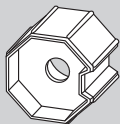
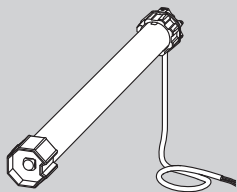
**LET OP!**

Onjuist gebruik van dit toestel kan materiële schade veroorzaken.

Deze beknopte handleiding is slechts een deel van de volledige gebruikershandleiding. Voor een veilig gebruik van het product is het noodzakelijk de volledige handleiding te lezen, die beschikbaar is op onze homepage:

<https://service.homepilot-smarthome.com>







## LEVENSGEVAAR!

**Levensgevaar door elektrische schok bij het aanraken van elektrische onderdelen:**

- Alle installatie- en aansluitwerkzaamheden moeten in spanningsloze toestand worden uitgevoerd!
- Alle polen van de voedingsleiding van het net scheiden en tegen herinschakelen beveiligen.
- Controleer of de installatie spanningsvrij is.

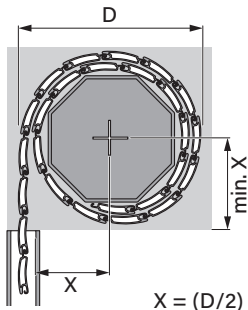


## GEVAAR!

**De motor kan bij verkeerde montage uit de lagers van de aandrijving springen.**

Zet de motor daarom vast met de bijgeleverde borgmiddelen.

1



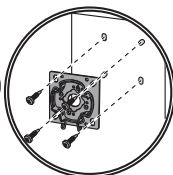
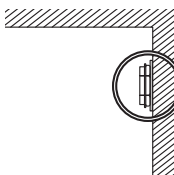
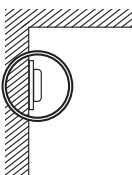
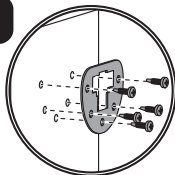
### Minimumbreedte rolluikkast

Motortype	Breedte
Small (S10)	56 cm
Medium (M10/M20/M30/M40)	67 cm



De aandrijfkop van de motor kan rechts of links van de rolluikkast geïnstalleerd worden. In deze handleiding wordt de installatie voor de rechterkant getoond.

2



## WAARSCHUWING!

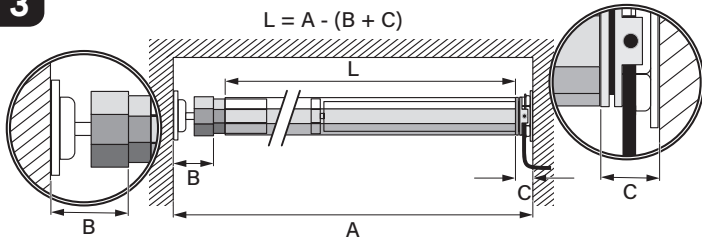
Een scheef gewikkeld rolluik (gordijn) kan de aandrijving blokkeren en vernietigen, installeer de lagers daarom zo horizontaal mogelijk.



## LET OP!

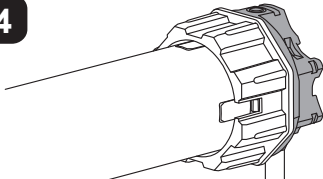
Monteer het aandrijflager zo dat de instelknop op de aandrijfkop later gemakkelijk bereikbaar is en de motorkabel zonder knikken gelegd kan worden.

3



Aanbeveling: verkort de lengte van de wikkelas (L) met ca. 5 mm meer dan bepaald met de formule om voldoende speling van 2 tot 3 mm in de totale lengte te garanderen bij het plaatsen van de rolcapsule (4).

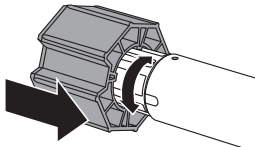
4



**LET OP!**

De adapter is standaard voorgemonteerd. Zorg ervoor dat hij goed op de magnetische ring op de aandrijfkop zit en dat de groef in de juiste positie staat.

5



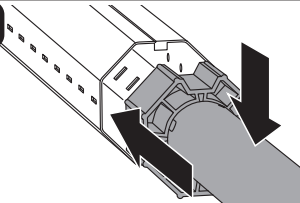
Als de motor gebruikt moet worden met de zelflerende eindpuntinstelling en obstakeldetectie, dan moet de vangspiegel gemonteerd worden met het vrijloopmechanisme (standaardinstellingen).



Als de bestuurder zonder vrijloop moet worden gemonteerd, volg dan de montageschappen in de handleiding.



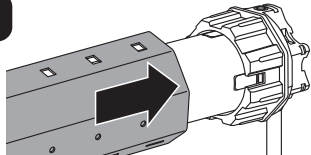
6



**LET OP!**

Als je de motor met geweld in de wikkelas steekt, wordt hij vernietigd. Forceer de motor nooit in de wikkelas.

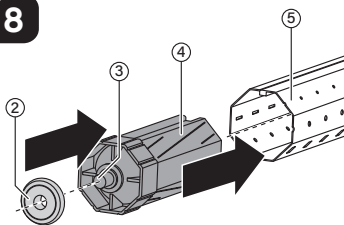
7



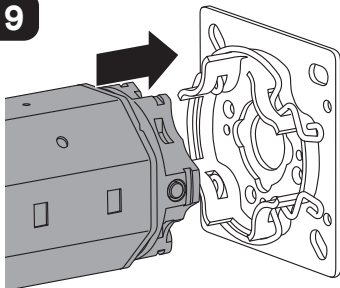
**LET OP!**

- Let erop dat de adapter tijdens de montage niet van de magneetring afglijdt.
- Druk de motor volledig in de wikkelas, omdat de lengtecompensatie via de positie van de rolcapsule wordt aangepast.

8

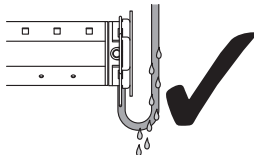
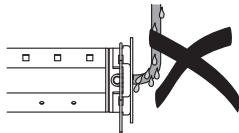


9



Duw de rolcapsule (4) in de wikkelas (5) en plaats dan het kogellager (2) op de aspen (3) van de rolcapsule (4).

10



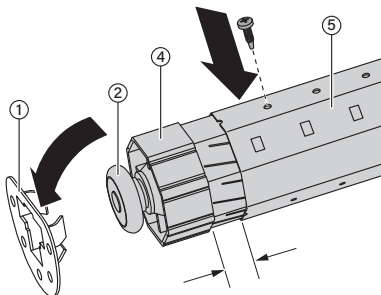
### WAARSCHUWING!

**Gevaar voor kortsluiting door water als de kabel verkeerd gelegd / beschadigd is:**

- Leg de motorkabel nooit verticaal omhoog, anders kan water over de kabel in de motor lopen en deze vernielen. Leg de kabel in een lus; de lus zorgt ervoor dat eventueel weglopend water op het laagste punt wordt opgevangen en afdruipt.
- Leg alle kabels in de rolluikkast, zodat ze niet beschadigd kunnen worden door bewegende delen.

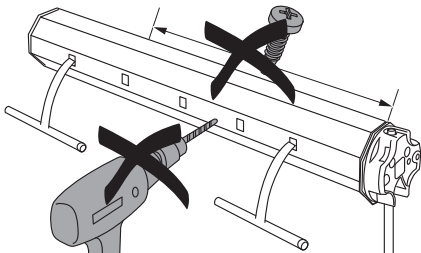
11

Kleine maatnauwkeurigheden kunnen nodig zijn door de rolcapsule te verstellen, maar minstens 2/3 van de lengte van de rolcapsule moet in de wikkelas (5) gestoken worden. Zet ten slotte de rolcapsule vast met een schroef.



**LET OP!**

Boren en schroeven in het gebied van de aandrijving zal de aandrijving vernietigen; boor of schroef daarom nooit in het gebied van de aandrijving om het rolluik te bevestigen.

**13a** Montage van het rolluik met starre asverbindingen

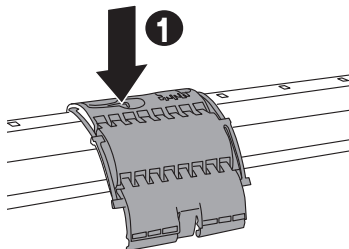
Monteer ten minste twee starre asverbindingen per rolluik aan beide uiteinden van de overeenkomstige achthoekige as. Afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden kan het aantal en type verbindingstukken voor de stijve as\* afwijken van de volgende aanbeveling.



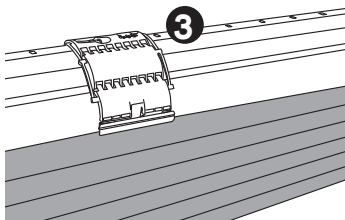
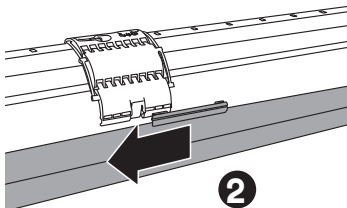
⇒ Monteer om de 800 mm een extra starre asverbinding.

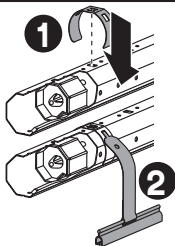
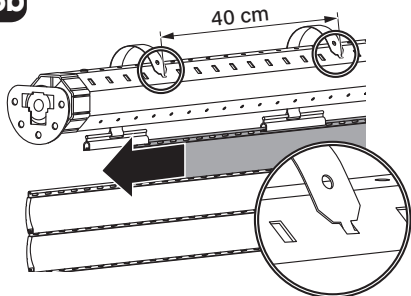


Let op de informatie in de gebruikershandleiding voor asverbindingen.

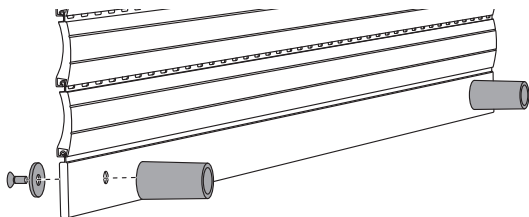


\* is verkrijgbaar als accessoire voor SW 50 / SW 60 achthoekige assen in onze winkel

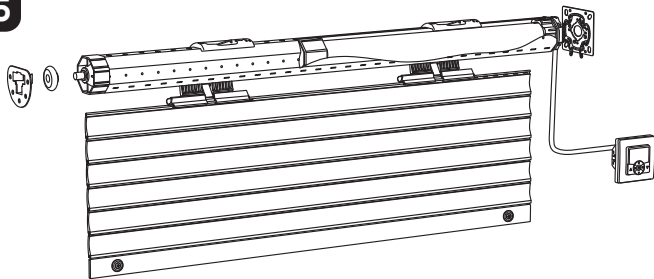


**13b**

Voor SW40 wikkelassen met buitenplooi gebruik je ophangklemmen om de bevestigingsveren te monteren.

**14**

Om de zelflerende werking te gebruiken, moeten twee rolleikstoppers of een eindrail op de onderste lamel/rail van het rolluik worden gemonteerd.

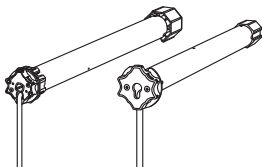
**15**



# Elektrische aansluiting

**A** Motor classic

**B** Motor premium smart



**A1**



De werkelijke looprichting van de motor en dus van het gordijn (draadtoewijzing voor L1/L2) hangt af van de inbouwrichting en bedrading van de motor.

Instelknop

L1 = looprichting naar boven (zwart)

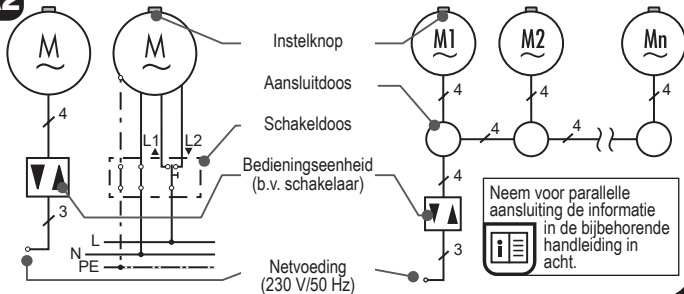
L2 = looprichting naar beneden (bruin)

\* = grijze draad (zonder functie, aansluiten op neutraal)

N = nulleider (blauw)

PE = aarde (groen/geel)

**A2**



**B1**

- De werkelijke looprichting van de motor en daarmee van het gordijn (draadtoewijzing voor L1/L2) is afhankelijk van de inbouwrichting en bedrading van de motor.
- Let bij het inkorten van de aansluitkabel op een minimale lengte van 20 cm.



Instelknop

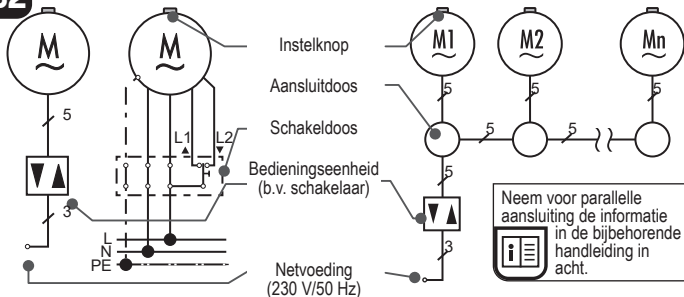
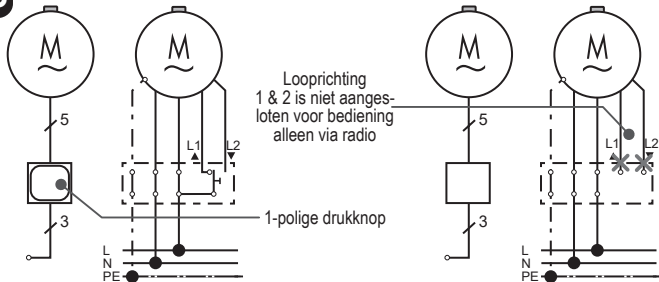
L1 = looprichting naar boven (zwart)

L2 = looprichting naar beneden (bruin)

L = continue fase (grijs)

N = neutrale geleider (blauw)

PE = aarde (groen/geel)

**B2****B3**

# 1 Eindpuntinstelling in zelflerende modus

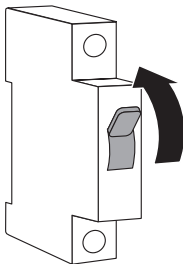


## LET OP!

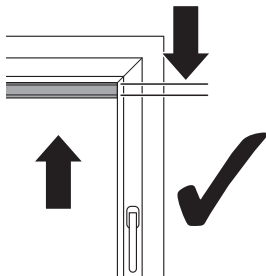
Zonder stopper of eindrail kan het rolluik tijdens het zelflerende bedrijf in de rolluikkast bewegen en beschadigd raken. Monteer daarom altijd twee stoppers of een eindrail op het rolluik of stel eindpunten handmatig in volgens de gebruiksaanwijzing.



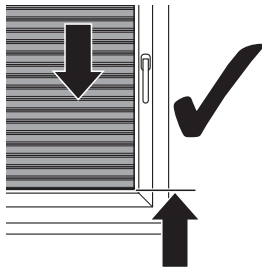
De eindpunten worden automatisch geleerd tijdens de eerste rijcyclus.



## 2



## 3



De eindpunten kunnen ook handmatig worden ingesteld. Meer informatie hierover en de volledige beschrijving van de functionaliteiten staan beschreven in de gebruikershandleiding „Rolluikmotor classic“ of voor de rolluikmotor premium smart“.





## CONTACT

via email: [service.nl@homepilot-smarthome.com](mailto:service.nl@homepilot-smarthome.com)

**DELTA DORE RADEMACHER GmbH**  
Buschkamp 7  
46414 Rhede (Germany)