



BREL HOME

Bediening met de app op een Android toestel



Inhoudsopgave

De hub installeren in de app

- Downloaden BREL HOME app
- Account aanmaken en inloggen
- Hub met bluetooth installeren
- Hub zonder bluetooth installeren

De motoren toevoegen in de app

- Bi-directionele motoren
- Mono-directionele motoren
- Kalibreren van de jaloezie
- Instellen percentage bediening van een mechanische motor

Extra mogelijkheden in de app

- Scenario aanmaken
- Timer instellen
- Wifi netwerk veranderen
- Firmware updaten van de hub
- Volgorde motoren wijzigen
- Eindposities wijzigen
- Favoriete positie instellen of wijzigen
- Icoontjes wijzigen van de kamers
- Volgorde kamers wijzigen
- Gast toevoegen
- Extra locatie toevoegen

BREL HOME Hubs

- DD-1554
- DD-7002b
- HUB-03

De hub installeren in de app

Download de BREL HOME app

Scan de QR code of zoek de BREL HOME in de Playstore.



Installeer de app en open de app in de Playstore.



Brel Home
Brel Motors

Installeren



Brel Home
Brel Motors

Verwijderen

Openen

Account aanmaken en inloggen

Klik op 'Inschrijven'. Vul het emailadres en wachtwoord in naar keuze en klik op 'Inschrijven'. Het account is nu aangemaakt.



E-mailadres

Wachtwoord

Inschrijven

Aanmelden

brel@home.com

.....|

Passwords must be at least 8 characters.

Inschrijven

De hub installeren in de app

Vul het emailadres en wachtwoord in wat je zojuist heb ingevuld bij het account aanmaken en klik op 'Aanmelden'. Geef toegang tot Locatie en Foto's en Media.



 brel@home.com 

Inschrijven

Aanmelden



Brel Home toegang geven tot foto's en media op je apparaat?

Toestaan

Niet toestaan



Brel Home toegang geven tot de locatie van dit apparaat?

Tijdens gebruik van de app

Alleen deze keer

Niet toestaan

Hub met bluetooth installeren

Stap 1

Sluit de BREL HOME app helemaal af.

Stap 2

Sluit de hub aan op het stroomnetwerk.

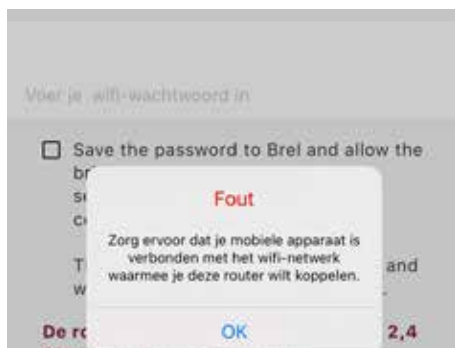
Stap 3

Open de BREL HOME app en selecteer de bluetooth hub die gevonden is in de app om hem toe te voegen.



Stap 4

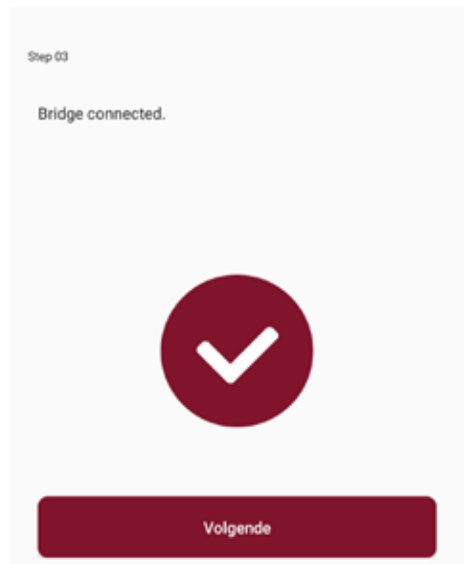
Voer het wifi wachtwoord in van het 2,4 GHz thuisnetwerk dat ingevuld staat. Ben je niet verbonden met een (2,4 GHz) netwerk dan krijg je een error.



Hub met bluetooth installeren

Stap 5

De hub is verbinding aan het maken. Tijdens het verbinden knippert het lampje van de hub meerdere kleuren. Eerst rood en daarna groen. Als de hub is toegevoegd brandt het lampje constant blauw.



Geef de hub een naam en klik op 'Klaar'. De hub is nu toegevoegd.

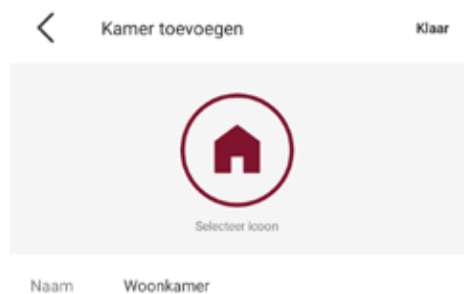


Brel Home hub bluetooth

Let op! De hub is alleen zichtbaar bij 'Locatie instellingen' en niet in de kamer waarin je de hub hebt toegevoegd.

Stap 6: Kamer aanmaken

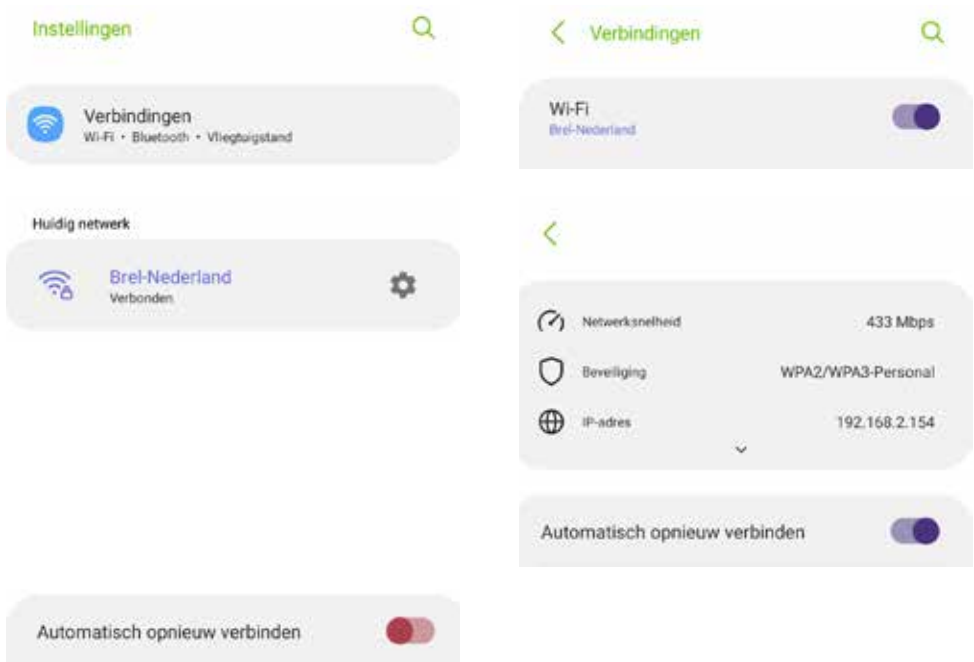
Klik op 'Kamer toevoegen'.
Geef het een naam en druk op 'Klaar'.



Hub zonder bluetooth installeren

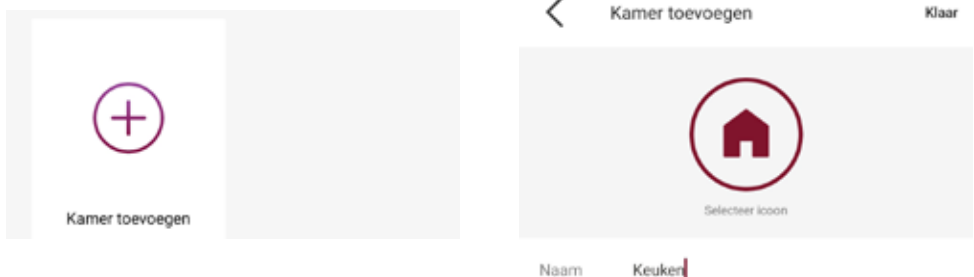
Stap 1: Automatische verbinding uitzetten

Ga naar Instellingen -> Wifi en klik op de tandwiel die achter het thuisnetwerk staat. Schakel het automatisch verbinden van het netwerk uit.



Stap 2: Kamer aanmaken

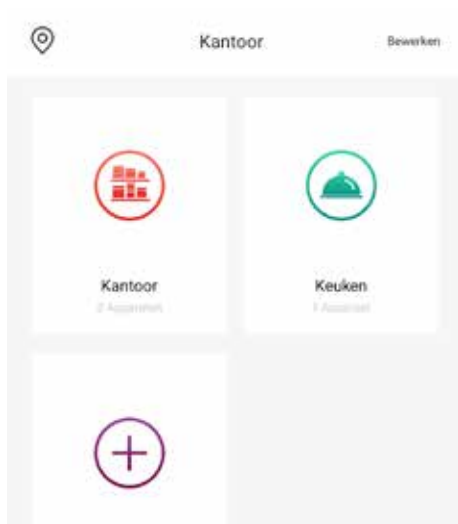
Ga naar de BREL HOME app en maak een kamer aan. Klik op 'Kamer toevoegen'. Geef de kamer een naam en druk op 'Klaar'.



Hub zonder bluetooth installeren

Stap 3: Hub toevoegen

Klik op de kamer en klik op 'Apparaat toevoegen'.



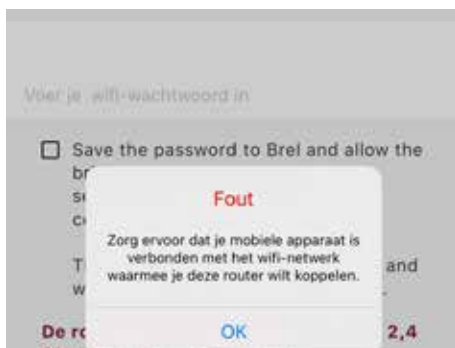
Klik nog een keer op 'Nieuw apparaat toevoegen' en selecteer de hub.



Hub zonder bluetooth installeren

Stap 4

Voer het wifi wachtwoord in van het 2,4 GHz thuisnetwerk dat ingevuld staat. Ben je niet verbonden met een (2,4 GHz) netwerk dan krijg je een error.



Stap 5

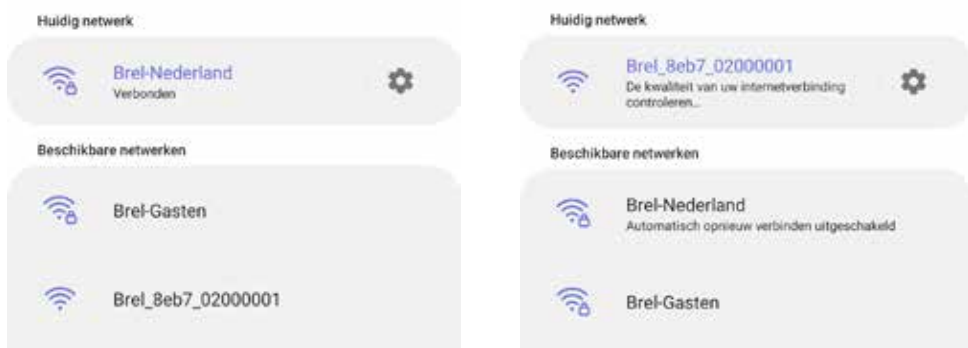
Sluit de hub aan op het stroomnetwerk. Heb je dit al gedaan? Houd dan het knopje op de hub voor 3 seconde ingedrukt totdat het lampje licht paars gaat knipperen. Hiermee activeer je het netwerk signaal van de hub. Klik daarna op 'Volgende'.



Hub zonder bluetooth installeren

Stap 6

Ga naar toestel Instellingen -> Wifi en selecteer het BREL netwerk dat gevonden is. Ga direct terug naar de app en de timer gaat lopen.



De hub is verbinding aan het maken. Klik op 'Wi-Fi verbinding behouden' als deze melding komt. Tijdens het verbinden knippert het lampje van de hub meerdere kleuren. Eerst rood en daarna groen. Als de hub is toegevoegd brandt het lampje constant blauw.

Verbinding aan het maken

119 s



Geef de hub een naam en klik op 'Klaar'. De hub is nu toegevoegd.



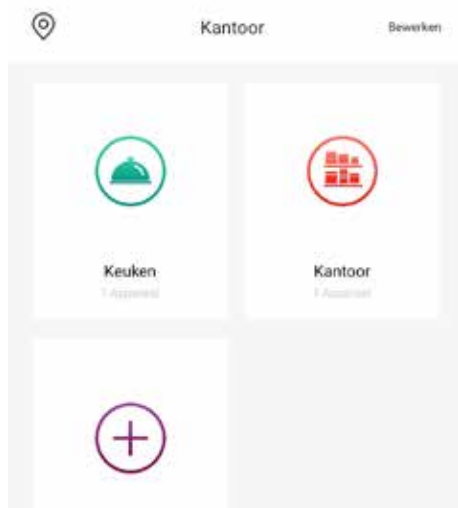
Brel Home Hub

Let op! De hub is alleen zichtbaar bij 'Locatie instellingen' en niet in de kamer waarin je de hub hebt toegevoegd.

Bi-directionele motoren toevoegen in de app

Toevoegen van een bi-directionele motor

Klik op de kamer waarin je de betreffende motor wilt toevoegen en klik op 'Apparaat toevoegen'.



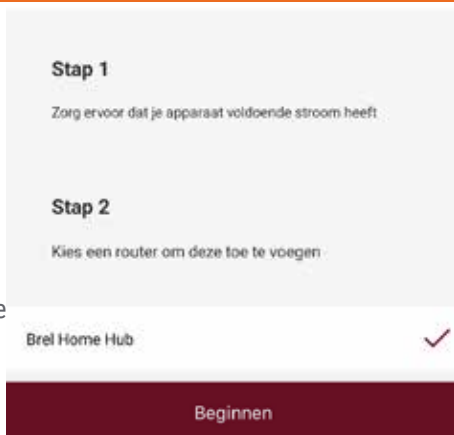
Klik nog een keer op 'Nieuw apparaat toevoegen' en selecteer 'Remote control motor'.



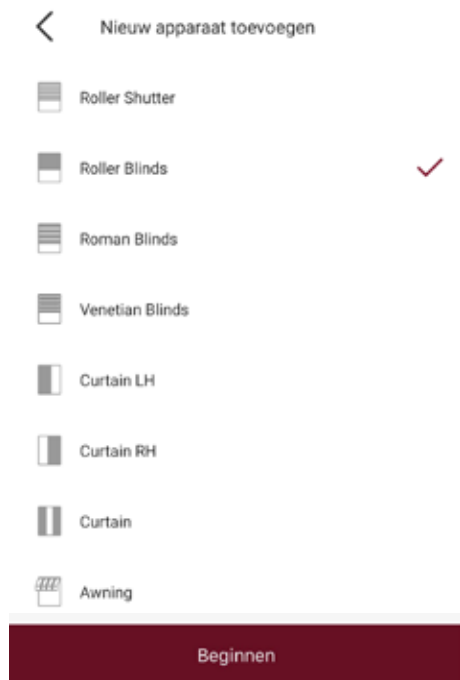
Bi-directionele motoren toevoegen in de app

Vervolgens controleer je of het apparaat correct is ingeschakeld en selecteer de hub waarmee je de motor wilt koppelen. Druk daarna op 'Beginnen'.

Staat er geen vinkje achter de hub of is de naam van de hub licht grijs? Haal de hub uit het stopcontact, wacht 15 seconde en sluit de hub weer aan op het stroomnetwerk. Controleer of de hub constant blauw brandt. Anders moet de hub opnieuw toegevoegd worden.



Selecteer het type zonwering en klik op 'Beginnen'. Kies daarna hoe je de motor wilt koppelen: 'Met de afstandsbediening' of 'Met de motor'.



Bi-directionele motoren toevoegen in de app

Koppelen via de afstandsbediening

Zet de afstandsbediening op het juiste kanaal. Verwijder het achterkantje van de afstandsbediening om bij de P2 toets te kunnen. Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. Druk nog 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. Druk dan 1x op 'Paar' in de app. De timer loopt af en de motor zal 2x op en neer gaan als de koppeling gelukt is.

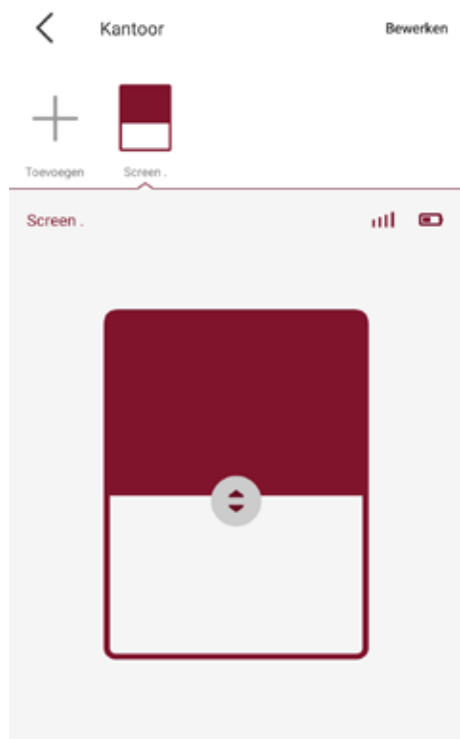


Na de melding 'Apparaat toegevoegd' moet je het product een naam geven en klik je op 'Klaar'.

Apparaat toevoegen	Klaar
Naam	Screer
Kamer	Kantoor

Bi-directionele motoren toevoegen in de app

Na het opslaan kan het product bediend worden.



Bi-directionele motoren toevoegen in de app

Koppelen via de motor

Motor met accu: Druk 3 seconde op de P1 toets op de motorkop. De motor gaat op en neer. Druk dan 1x op 'Paar' in de app. De timer loopt af en de motor zal 2x op en neer gaan als de koppeling gelukt is.

Motor 230 volt: Haal de spanning van de motor. Wacht 15 seconde en sluit de motor weer aan op het stroomnetwerk. De motor gaat op en neer. Druk dan 1x op 'Paar' in de app. De timer loopt af en de motor zal 2x op en neer gaan als de koppeling gelukt is.

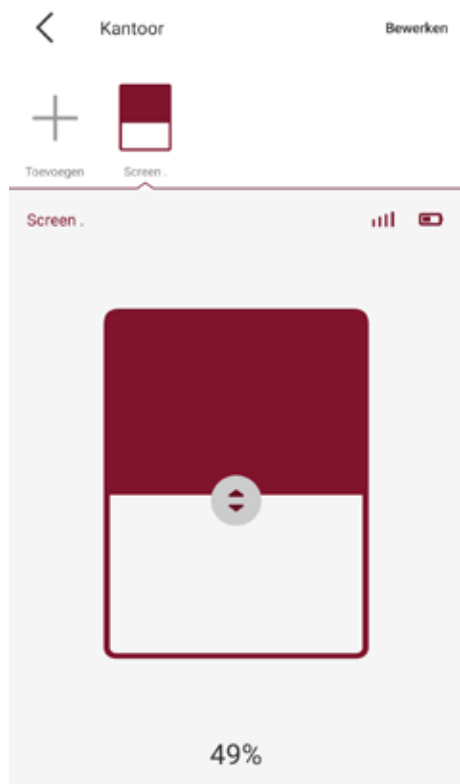


Na de melding 'Apparaat toegevoegd' moet je het product een naam geven en klik je op 'Klaar'.

Apparaat toevoegen	Klaar
<input type="text" value="Naam"/>	<input type="text" value="Screer"/>
<input type="text" value="Kamer"/>	<input type="text" value="Kantoor"/>

Bi-directionele motoren toevoegen in de app

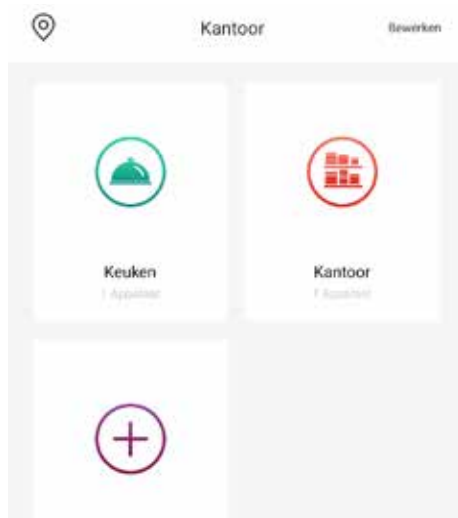
Na het opslaan kan het product bediend worden met de schuif toets.



Mono-directionele motoren toevoegen in de app

Toevoegen van een mono-directionele motor

Klik op de kamer waarin je de betreffende motor wilt toevoegen en klik op 'Apparaat toevoegen'.



Klik nog een keer op 'Nieuw apparaat toevoegen' en selecteer 'Remote control Motor'.



Nieuw apparaat toevoegen



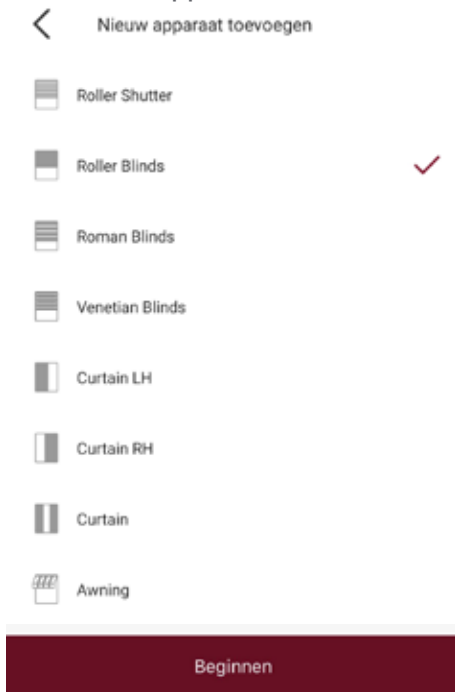
Mono-directionele motoren toevoegen in de app

Vervolgens controleer je of het apparaat correct is ingeschakeld en selecteer de hub waarmee je de motor wilt koppelen. Druk daarna op 'Beginnen'.

Staat er geen vinkje achter de hub of is de naam van de hub licht grijs? Haal de hub uit het stopcontact, wacht 15 seconde en sluit de hub weer aan op het stroomnetwerk. Controleer of de hub constant blauw brandt. Anders moet de hub opnieuw toegevoegd worden.



Selecteer het type zonwering en klik op 'Beginnen'. Kies daarna hoe je de motor wilt koppelen: 'Met de afstandsbediening' of 'Met de motor'.



Mono-directionele motoren toevoegen in de app

Koppelen via de afstandsbediening

Klik op 'Tap for connection mono-directional motor'

Tap for connection mono-directional motor



Zet de afstandsbediening op het juiste kanaal. Druk op 'Paar' in de app en druk de STOP toets van de handzender in voor 3 seconde. De timer loopt af en de motor zal 2x op en neer gaan als de koppeling gelukt is.

Tap for connection bi-directional motor



Paar



19 s

Apparaat toegevoegd



Mono-directionele motoren toevoegen in de app

Na de melding 'Apparaat toegevoegd' moet je het product een naam geven en klik je op 'Klaar'.

Apparaat toevoegen	Klaar
Naam	Naam
Kamer	Kantoor

Na het opslaan kan het product bediend worden.



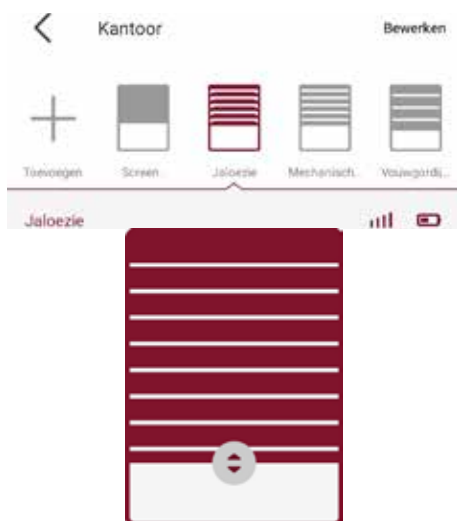
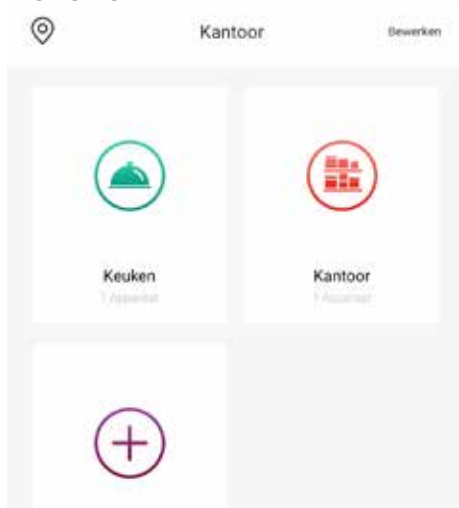
Vouwgordijn klein



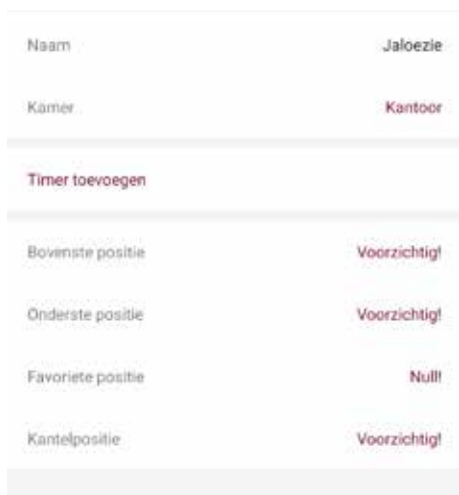
Kalibreren van de jaloezie

Kalibreren van de jaloezie

Klik op de kamer waar de jaloezie in staat. Selecteer het product en klik op 'Bewerken'.

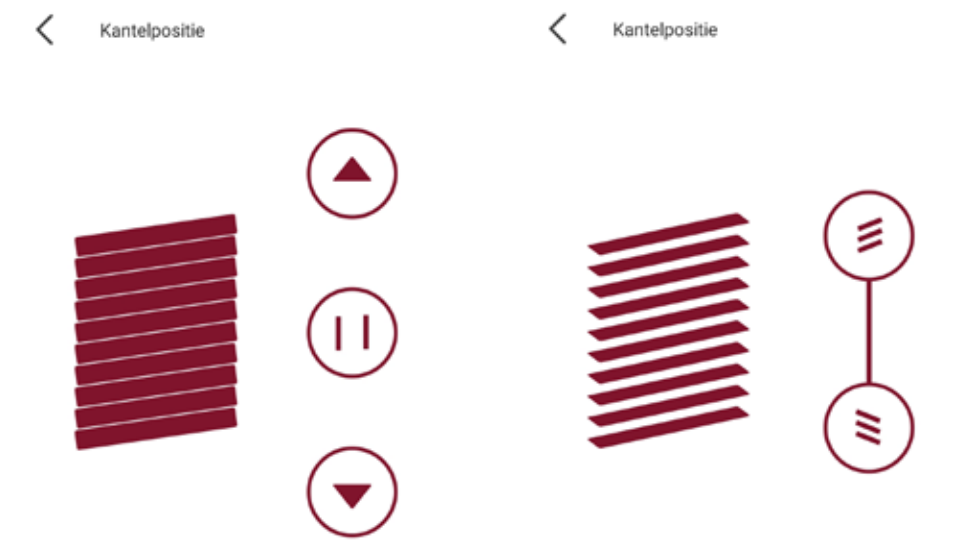


Klik op 'Kantelpositie' en klik op 'OK' om de jaloezie te kalibreren.

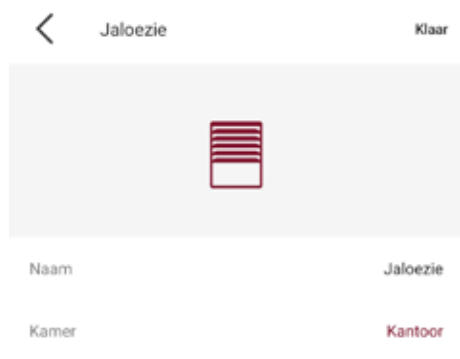


Kalibreren van de jaloezie

Stuur het product naar de onderpositie en sluit de lamellen. Druk op 'Volgende'. Zet vervolgens de lamellen horizontaal open op 90 graden en druk op 'Klaar'.



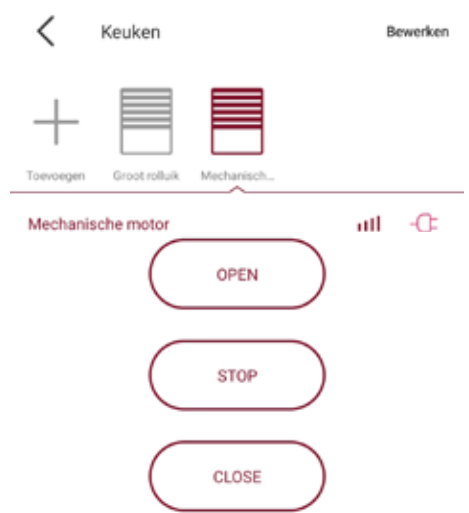
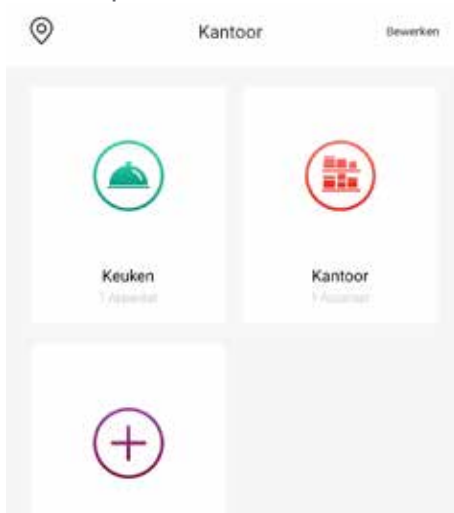
Klik op 'Klaar' om de instellingen op te slaan. De jaloezie is nu gekalibreerd.



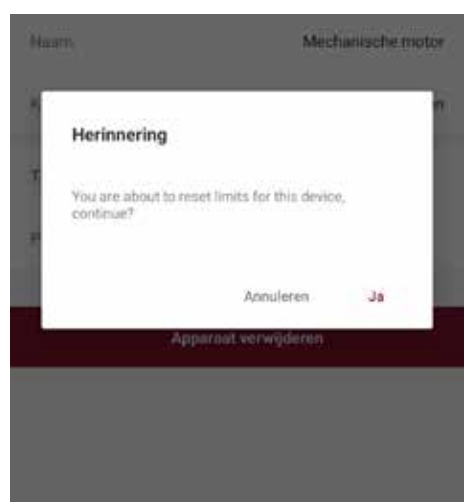
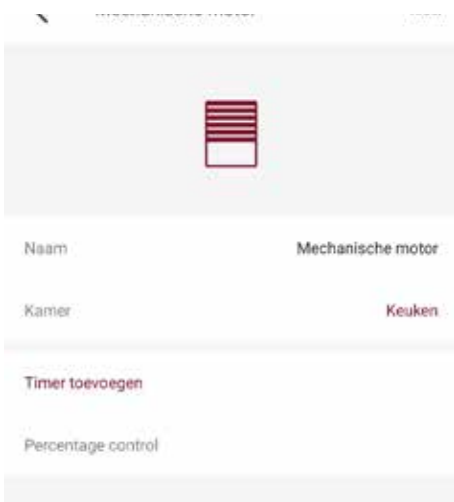
Percentage bediening van een mechanische motor (BR motoren)

Instellen percentage bediening van een mechanische motor

Klik op de kamer waar de mechanische motor in staat. Selecteer het product en klik op 'Bewerken'.

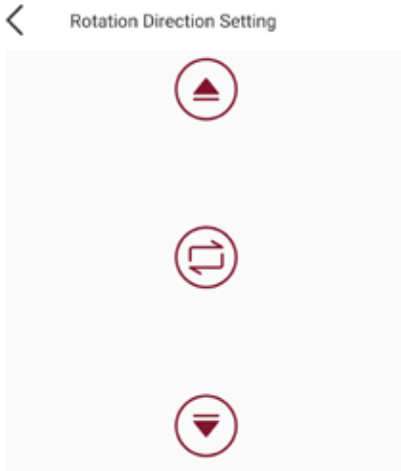


Klik op 'Percentage control' en klik op 'Ja'.

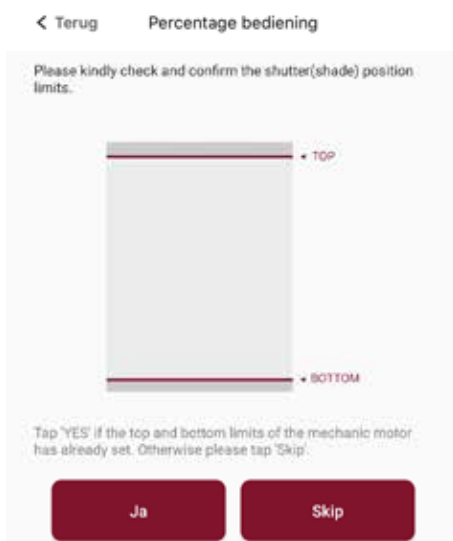


Percentage bediening van een mechanische motor (BR motoren)

Stel de draairichting in en druk op 'Volgende'.



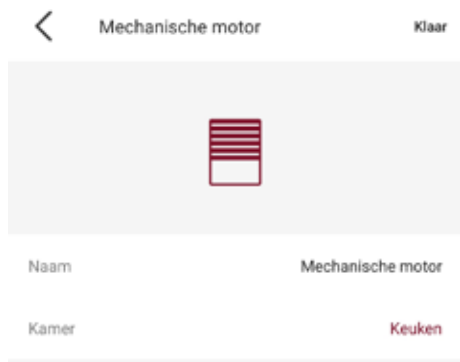
Klik vervolgens op 'JA' en klik op 'Klaar'. **De motor kan alleen percentage gestuurd worden als de motor handmatig is afgesteld.**



Let op! Stop de motor NIET tijdens dit proces.

Percentage bediening van een mechanische motor (BR motoren)

Klik op 'Klaar' om de instellingen op te slaan.

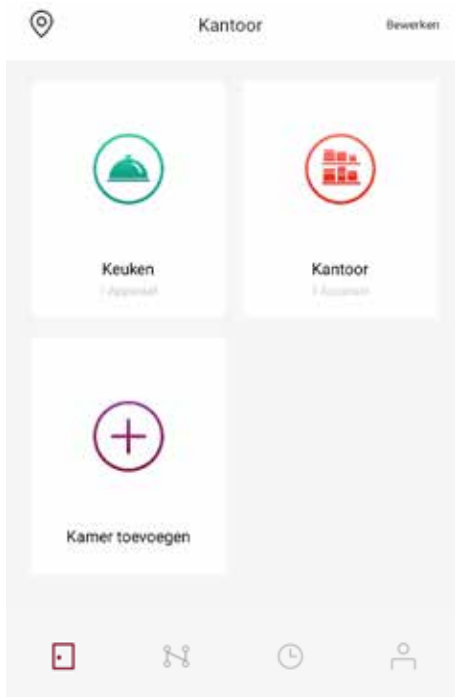


Ga naar het product. Nu is het alleen mogelijk om het product te bedienen met de toetsen 'Open', 'Stop' en 'Close'.



Percentage bediening van een mechanische motor (BR motoren)

Sluit de BREL HOME app helemaal af en start de app opnieuw op. Klik vervolgens weer op de kamer waarin de mechanische motor is toegevoegd. Nu is het mogelijk om de motor met percentages te bedienen.



Scenario aanmaken

Scenario aanmaken

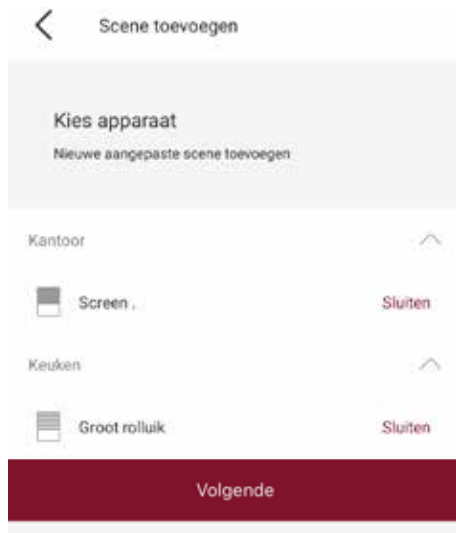
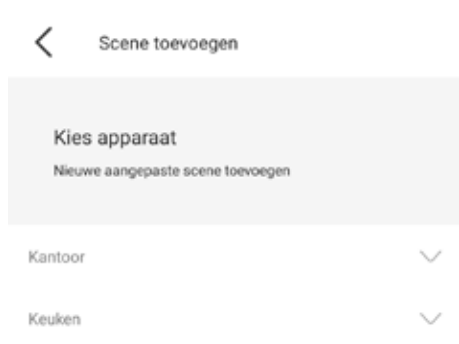
Klik op het 'Connectie' icoontje om een scenario aan te kunnen maken.



Klik op 'Scène toevoegen'.

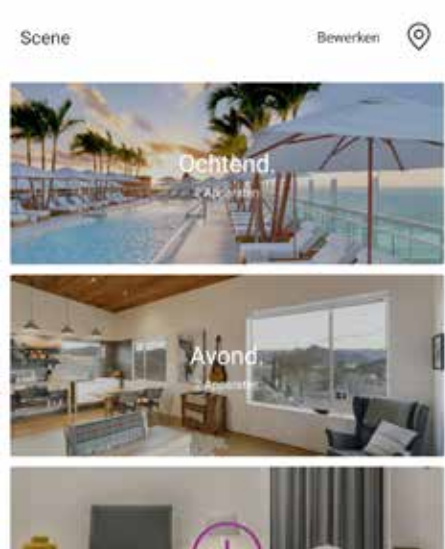
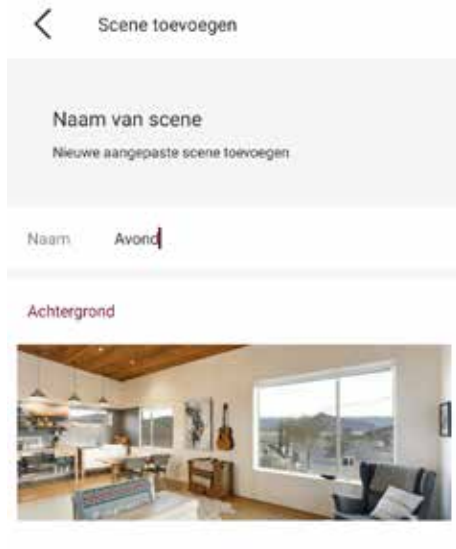
Scene toevoegen

Selecteer per kamer welke producten je met het scenario wilt aansturen. Geef per product de stand aan. Klik op 'Volgende' als alles is ingesteld.



Scenario aanmaken

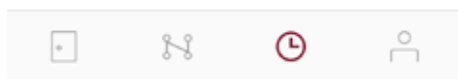
Geef het scenario een naam en klik op 'Opslaan'. Het scenario wordt geactiveerd als er op de afbeelding wordt gedrukt van het betreffende scenario.



Timer instellen

Timer instellen

Klik op het 'Klok' icoontje om een scenario aan te kunnen maken.



Klik op 'Timer toevoegen'.

Timer toevoegen

Kies een 'Apparaattimer' of 'Scènetimer'



Apparaattimer toevoegen

Scènetimer toevoegen

Scènetimer toevoegen

Klik op het scenario waarvoor er een timer ingesteld moet worden en klik op 'Klaar'.

<	Instellingen	Klaar
Ochtend.		✓
Avond.		

Timer instellen

Stel de dagen en het tijdstip in voor het scenario en klik op 'Klaar'. De timer is nu gekoppeld aan het scenario.

Scenetimer toevoegen Klaar

Naam Goedemorgen

Achtergrond

Instellingen Ochtend

Herhalen Werkdag

S M T W T F S

Tijd	Zonopgang	Zonsondergang
06	29	
07	30	AM
08	31	PM



Apparaattimer toevoegen

Klik op het product waarvoor er een timer ingesteld moet worden, stel de stand in van het product en klik op 'Klaar'.

Instellingen

Kantoor

Screen


Timer instellen

Stel de dagen en het tijdstip in voor het product en klik op 'Klaar'. De timer is nu gekoppeld aan het product.


Apparaattimer toevoegen Klaar

Naam Sluiting

Achtergrond



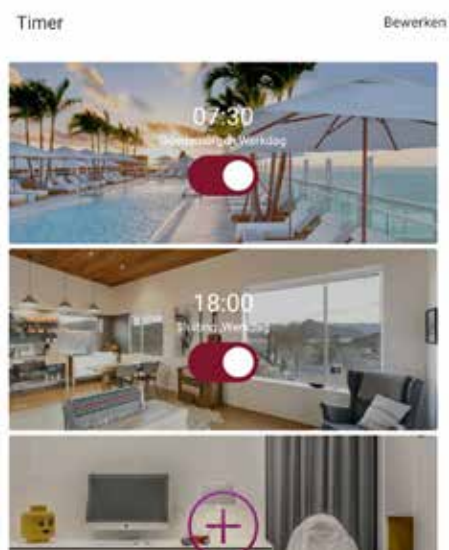
Instellingen Screen | Sluiten

Herhalen Werkdag 

S M T W T F S

Tijd Zonstipping Zonsondergang

05		AM
06	00	PM
07	01	



Wifi netwerk veranderen

Wifi netwerk veranderen

Klik op het 'Locatie pin' icoontje.



Klik op 'Locatie instellingen'.



Klik op de locatie. In dit geval is het 'My House'.



Klik op de hub. In dit geval is het 'Brel Home Hub'.



Wifi netwerk veranderen


Klik op het netwerknaam bij 'Wifi Network Update'. In dit geval is het 'Brel-Nederland'.

< Terug	Brel Home Hub	Klaar
Naam	Brel Home Hub	
Mac-adres	4c7525138eb7	
Locatie	MyHouse	
Wifi NetWork-update	Brel-Nederland	

Zorg dat het toestel verbonden is met het nieuwe Wifi netwerk. Vul het wachtwoord in van het netwerk en druk op 'Volgende'.

< Update voor wifi-netwerk Volgende

Brel-Gasten

..... 

Save the password to Brel and allow the bridge to be paired to use it during setup when your smartphone is connected to the same network.

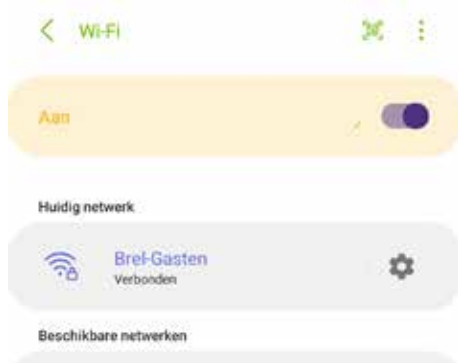
The password will be stored locally and will not be included to the internet

Houd dan het knopje op de hub voor 3 seconde ingedrukt totdat het lampje licht paars gaat knipperen. Hiermee activeer je het netwerksignaal van de hub. Klik daarna op 'Volgende'.



Wifi netwerk veranderen

Ga naar toestel Instellingen -> Wifi en selecteer het BREL netwerk dat gevonden is. Ga direct terug naar de app en de timer gaat lopen.



De hub is verbinding aan het maken met het nieuwe Wifi netwerk. Tijdens het verbinden knippert het lampje van de hub meerdere kleuren. Eerst rood en daarna groen. Het nieuwe Wifi netwerk is toegevoegd als het lampje constant blauw brandt. Klik op 'Klaar'.


116_s

< Terug	Brel Home Hub	Klaar
Naam	Brel Home Hub	
Mac-adres	4c752513Beb7	
Locatie	MyHouse	
Wifi NetWork-update	Brel-Gasten	

Firmware updaten

Firmware updaten

Klik op het 'Locatie pin' icoontje.



Klik op 'Locatie instellingen'.



Klik op de locatie. In dit geval is het 'Kantoor'.



Klik op de hub. In dit geval is het 'Brel Home hub bluetooth'.



Firmware updaten

Klik op de firmware bij 'Firmware'. In dit geval is het '0.7.4' en klik op 'Update'

<	Brel Home hub bluetooth	Klaar
<hr/>		
Naam	Brel Home hub bluetooth	
<hr/>		
Mac-adres	f008d149c568	
<hr/>		
Locatie	Kantoor	
<hr/>		
Wifi-netwerk SSID	Brel-Gasten	
<hr/>		
Firmware	A1.0.9_B0.1.5	

< Terug Nieuwe firmware

Nieuwe firmware A1.0.9_B0.2.0

- 1.Compatible with new motors;
- 2.Fixed some known bugs;

Update

De firmare is nu aan het updaten. **Dit kan een paar minuten duren. Let op! Onderbreek niet het updaten.** Hierdoor kan de hub crashen. De firmware is up-to-date als het nieuwe firmware nummer staan ingevuld. Klik op 'Klaar'.

Wacht op update



<	Brel Home hub bluetooth	Klaar
<hr/>		
Naam	Brel Home hub bluetooth	
<hr/>		
Mac-adres	f008d149c568	
<hr/>		
Locatie	Kantoor	
<hr/>		
Wifi-netwerk SSID	Brel-Gasten	
<hr/>		
Firmware	A1.0.9_B0.1.5	
<hr/>		

Extra locatie toevoegen

Extra locatie toevoegen

Klik op het 'Locatie pin' icoontje.



Klik op 'Locatie instellingen'.



Klik op de 'Locatie toevoegen'.



Vul de nieuwe locatie in en druk op 'Klaar'. De nieuwe locatie is nu aangemaakt.



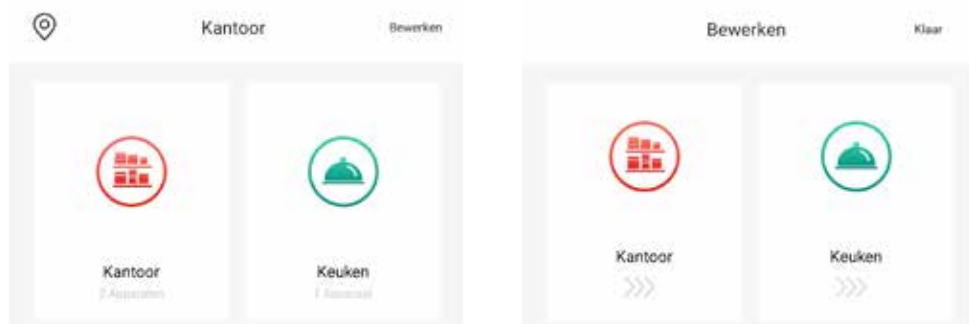
De nieuwe locatie is nu aangemaakt.



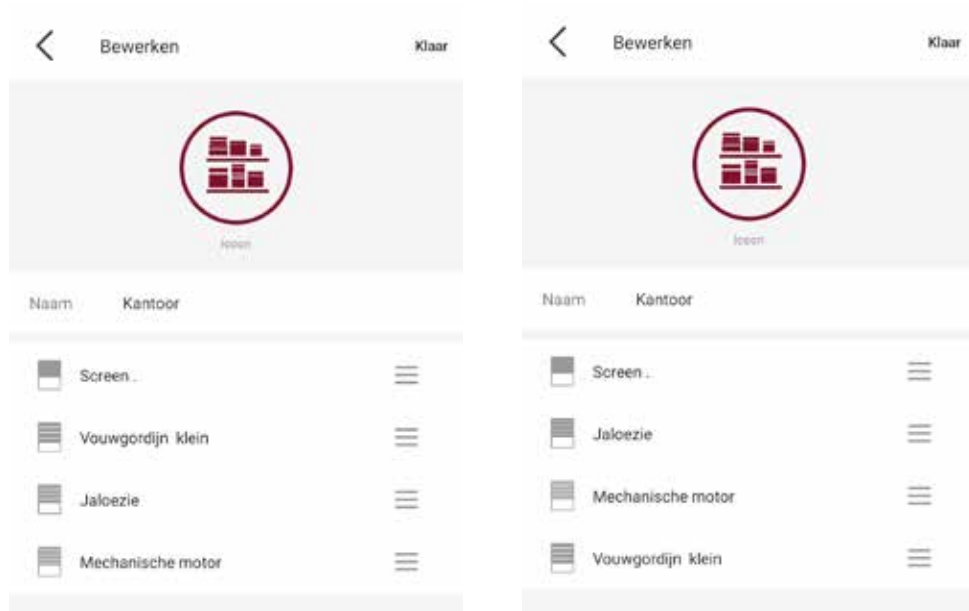
Volgorde producten wijzigen

Volgorde producten wijzigen

Klik 'Bewerken' en selecteer de kamer waarin de volgorde van de producten gewijzigd moet worden.

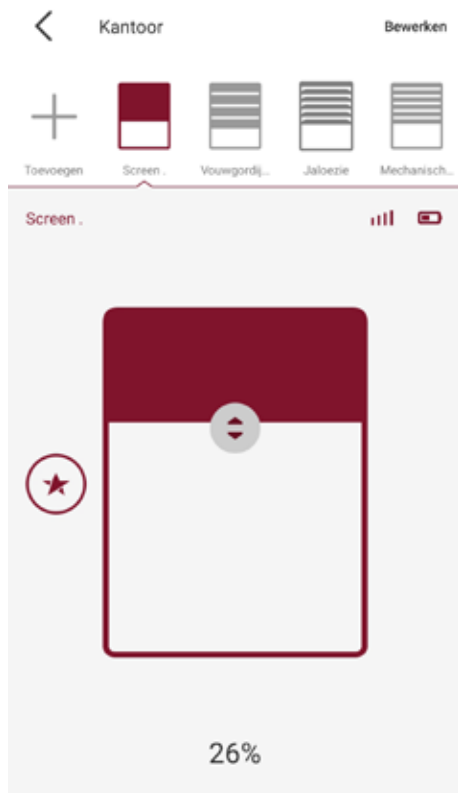


Klik op het betreffende product en versleep naar de nieuwe locatie. Klik op 'Klaar' als de volgorde gewijzigd is. De volgorde is nu veranderd.



Volgorde producten wijzigen

Oude situatie



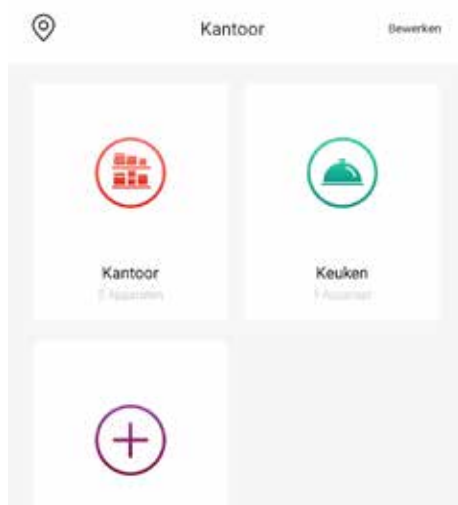
Nieuwe situatie na wijzigen volgorde



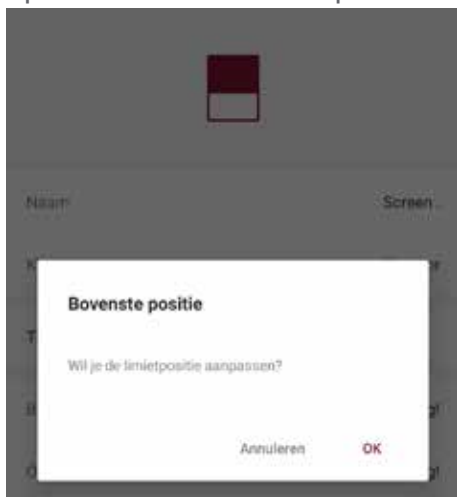
Eindposities wijzigen

Eindposities wijzigen

Klik op de kamer waar het product staat waarvan de eindposities aangepast moeten worden. Selecteer het product en klik op 'Bewerken'.



Klik op 'Bovenste positie' en klik op 'OK' om de bovenpositie te wijzigen. Stuur het product met de middelste toets naar de nieuwe bovenpositie. Klik op 'Instellen' om de bovenpositie vast te leggen.



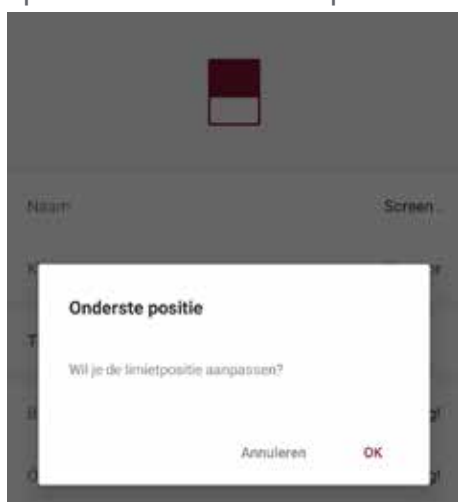
BOVEN



ONDER

Eindposities wijzigen

Klik op 'Onderste positie' en klik op 'OK' om de onderpositie te wijzigen. Stuur het product met de middelste toets naar de nieuwe onderpositie. Klik op 'Instellen' om de onderpositie vast te leggen.

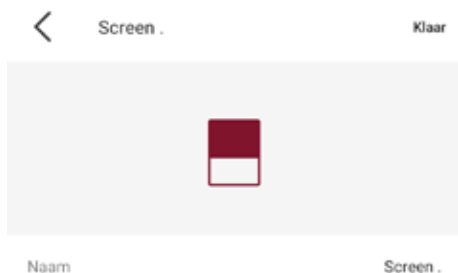


BOVEN



ONDER

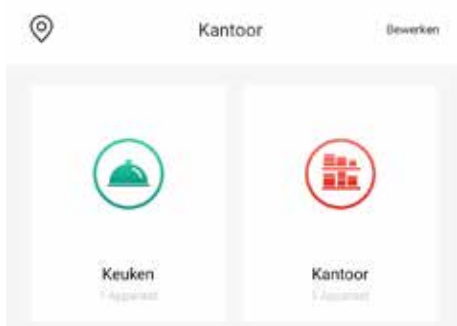
Klik op 'Klaar' om de instellingen op te slaan.



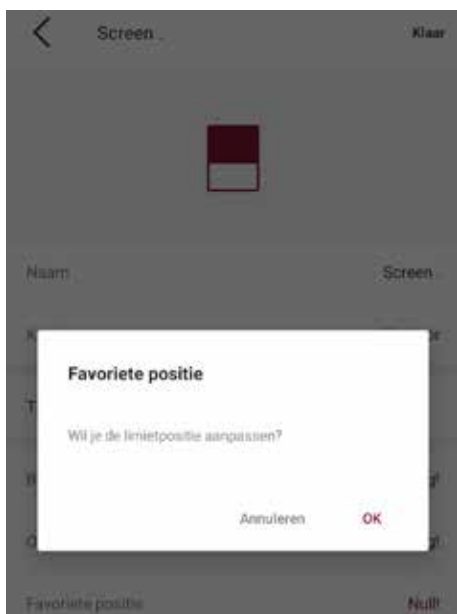
Favoriete positie instellen of wijzigen

Favoriete positie instellen of wijzigen

Klik op de kamer waar het product staat waarvan er een favoriete positie ingesteld of gewijzigd moeten worden. Selecteer het product en klik op 'Bewerken'.

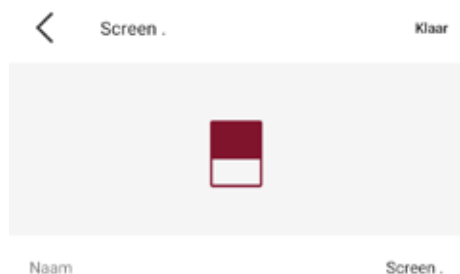


Klik op 'Favoriete positie' en klik op 'OK'. Stuur het product met de middelste toets naar de favoriete positie en klik op 'Instellen' om te bevestigen.

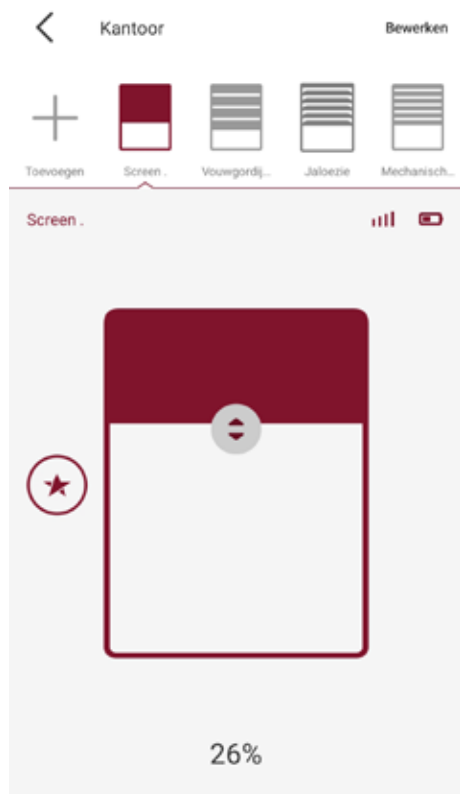


Favoriete positie instellen of wijzigen

Klik op 'Klaar' om de instellingen op te slaan.



Klik op het 'Ster' icoontje naast het product om naar de favoriete positie te gaan.



Extra gast toevoegen

Extra gast toevoegen

Klik op het 'Locatie pin' icoontje.



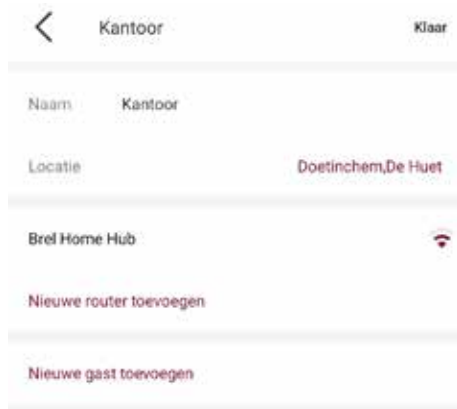
Klik op 'Locatie instellingen'.



Klik op de locatie waarvoor een extra gast toegevoegd moet worden.



Klik op 'Nieuwe gast toevoegen'.



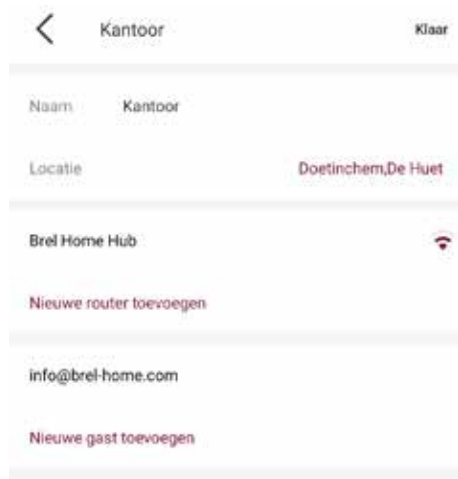
Extra gast toevoegen

Vul de gegevens in en druk op 'Klaar'.



A screenshot of the 'Gastaccount toevoegen' (Add guest account) screen. At the top left is a back arrow, and at the top right is the text 'Klaar'. Below the header is a text input field containing the email address 'info@brel-home.com'.

De nieuwe gast heeft nu toegang tot de locatie in de app. **De gast kan de producten wel bedienen, maar niet wijzigen.**



A screenshot of the 'Kantoor' (Office) screen. At the top left is a back arrow, and at the top right is the text 'Klaar'. The screen displays several sections: 'Naam' with the value 'Kantoor', 'Locatie' with the value 'Doetinchem, De Huet', 'Brel Home Hub' with a Wi-Fi icon, 'Nieuwe router toevoegen', 'info@brel-home.com', and 'Nieuwe gast toevoegen'.

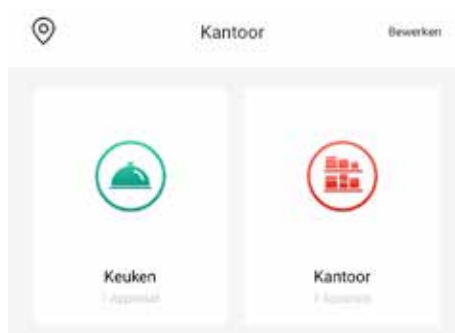
Volgorde kamers wijzigen

Volgorde kamers wijzigen

Klik op het 'Bewerken'.



Klik op de kamer en versleep naar de gewenste positie. Klik op 'Klaar' als de volgorde van de kamers gewijzigd is.



Icoontjes wijzigen

Icoontjes wijzigen

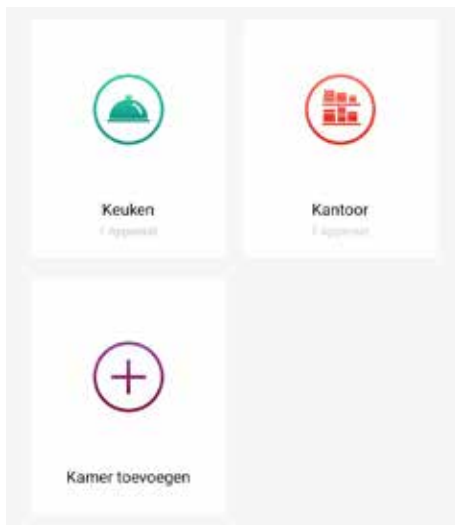
Klik op het 'Bewerken'.



Klik op de kamer waarvan het icoontje gewijzigd moet worden. Klik op 'Icoon' en kies het betreffende icoontje. Klik op 'Klaar'.



Klik op 'Klaar'. Het icoontje is nu gewijzigd.







DD-1554
BREL HOME Hub - USB Wifi dongel



HUB-03
BREL HOME Hub - WiFi UTP/PoE



DD-7002b

BREL HOME Hub - Wifi RS485 mono- en bi-directioneel



DD-1154



DD-7002b



HUB-03



BREL HOME

Voltastraat 86
7006 RW
Doetinchem
info@brel-home.com
0314-680448