

KlikAan **KlikUit**[®]

GEbruikers-
HANDLEIDING
MATTER & START-LINE SLIMME
STOPCONTACT DIMMER
MACC-200



Item 70360 Versie 1.0
Lees altijd eerst de instructies voordat u dit
product in gebruik neemt

COMPATIBILITEIT

Werkt met Google Home, Apple Home en KlikAanKlikUit Start-Line zenders.

FUNCTIONALITEIT

Dim hiermee de aangesloten verlichting met je smartphone of met een KlikAanKlikUit Start Line zender.

VOOR ONDERSTEUNING EN UITGEBREIDE COMPATIBILITEITSINFORMATIE



Ga naar: klikaanklikuit.nl/matter

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Zendfrequentie	433.92 MHz en 2412-2472 MHz (Matter)
Max. radiozendvermogen	9.39 dBm
Afmetingen	47.5 x 47.5 x 63 mm
Aansluit voltage	230VAC/50Hz
Netto gewicht	66.4 gr

ONDERSTEUNDE BELASTING

Gloeilampen en halogeenlampen	3-200W
Dimbare ESL/LED	3-100W

VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES

Lees de waarschuwingen en veiligheidsinstructies voordat u het product gaat gebruiken. Gebruik het apparaat niet op een andere manier dan in de bedieningsinstructies staat beschreven. Bewaar deze informatie voor toekomstig gebruik.

WAAR MOET U OP LETTEN?

Zelfs als de dimmer is uitgeschakeld, kan er nog steeds spanning op de aansluitpunten staan. Schakel de lichtnetspanning uit als u zeker wilt zijn dat er geen spanning op staat.

INSTALLATIE

Deze dimmer dient gevoed te worden via het lichtnet (230V, 50Hz). U plaatst deze dimmer eenvoudig in een stopcontact.

MAXIMALE BELASTING

Het overschrijden van de maximale belasting (200 Watt) kan leiden tot defecten en kortsluiting. Dit product is uitgerust met een thermische zekering, waardoor de stroom automatisch wordt afgesloten bij kortsluiting of overbelasting.

LIFE-SUPPORT

Dit apparaat zendt radiosignalen uit. Wees daarom voorzichtig met het gebruik van draadloze apparatuur als u een pacemaker heeft. Gebruik KlikAanKlikUit producten nooit voor "life support" systemen of toepassingen waar storingen van apparatuur levensbedreigend kunnen zijn.

REPAREREN

Open het apparaat niet. U kan en mag dit product niet repareren of modificeren. Indien u twijfelt over de correcte werking, breng het product terug naar de winkel waar u het heeft aangeschaft.

WATER EN VOCHT

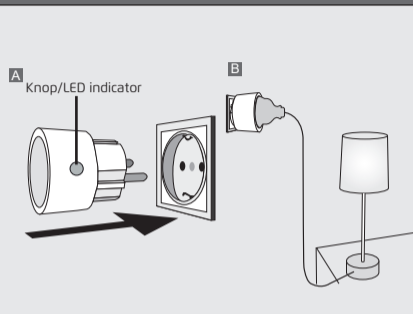
Dit product is niet waterbestendig en daardoor niet geschikt voor gebruik buitenshuis. Reinig dit product uitsluitend met een droge doek nadat u het eerst heeft losgekoppeld van de netvoeding.

OMGEVING EN GEBRUIK

Stel het product niet bloot aan overmatige hitte of kou. Extreme temperaturen hebben een negatieve invloed op de levensduur van electronica. Laat het product niet vallen. Schokken kunnen de interne electronica beschadigen. Houd het apparaat en alle losse onderdelen uit de buurt van kinderen, huisdieren en onbevoegde personen.

INTERFERENTIE

Als de prestaties van het draadloos signaal afnemen kan dit veroorzaakt worden door metalen voorwerpen of andere draadloze apparatuur in de buurt van of tussen de zender en ontvanger. Ook metaaldeeltjes in bijvoorbeeld dubbele beglazing (HR-glas) of betonnen vloeren en plafonds kunnen invloed hebben op het draadloos signaal.



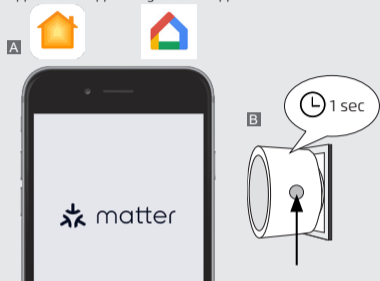
1. DIMMER PLAATSEN

- A** Plaats de dimmer in een stopcontact.
- B** Sluit uw verlichting aan op de stopcontact dimmer.

Voor het verbinden van de dimmer met een Matter App, ga verder naar stap 2.

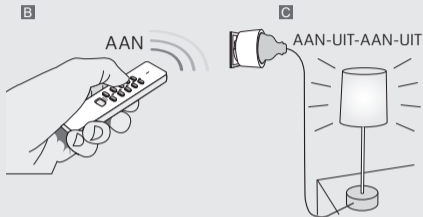
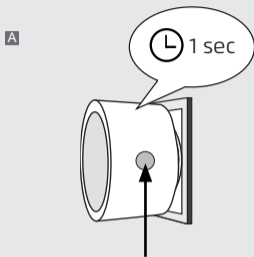
Voor het verbinden van de dimmer met een KlikAanKlikUit Start-Line zender, ga verder met stap 3.

Apple Home App Google Home App



2. VERBINDEN MET MATTER APP

- A** Zorg ervoor de telefoon of tablet is verbonden met een 2.4 Ghz WiFi netwerk en niet met een 5 Ghz WiFi netwerk.
- A** Open de Matter App (Bijv. Apple Home of Google Home App) op uw telefoon of tablet.
- B** Druk kort op de knop op de dimmer om de Matter koppelmodus te starten. De LED-indicator op de dimmer zal groen knipperen. (De Matter koppelmodus duurt 5 min, verbind binnen deze 5 min de dimmer met een Matter App)
- C** Volg de instructies in de App om een nieuw Matter apparaat te verbinden. **Let op: Zorg ervoor wanneer u de dimmer verbindt met de Google Home App, u het woord "dimmer" of "lamp" toevoegt aan de naam die u invoert wanneer er wordt gevraagd naar de benaming van het apparaat.** Als het niet lukt om de dimmer te verbinden reset deze dan volgens de stap "Reset Matter dimmer"



3. KOPPELEN MET START-LINE ZENDER

- A** Druk kort op de knop op de dimmer om de Start-Line koppelmodus te starten. De LED-indicator op de dimmer zal groen knipperen. (De Start-Line koppelmodus duurt 12 sec.)
- B** Stuur tijdens de koppelmodus (binnen 12 seconden) een AAN signaal met een KlikAanKlikUit zender.
- C** De verlichting zal AAN-UIT-AAN-UIT gaan om te bevestigen dat het koppelen is geslaagd.

De dimmer kan maximaal 32 verschillende zenders in het geheugen opslaan. De gekoppelde zenders blijven bewaard als de dimmer wordt verplaatst naar een ander stopcontact.



4. DRAADLOZE BEDIENDING START-LINE APPARAAT

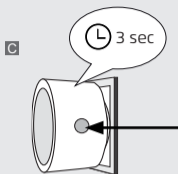
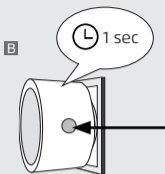
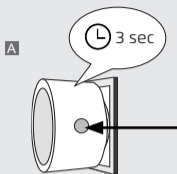
Stuur met de gekoppelde Start-Line zender een AAN-sigitaal om het licht/apparaat draadloos in te schakelen.

Stuur met de gekoppelde Start-Line zender een UIT-sigitaal om het licht/apparaat draadloos uit te schakelen.

5. DIMREEKS ACTIVEREN

- Druk op de AAN knop van een gekoppelde zender om de dimmer in te schakelen.
- Druk nogmaals op AAN om de dimreeks te activeren
- Druk een derde keer op AAN om het gewenste dimniveau vast te zetten

De dimreeks stopt en vergrendeld automatisch het dimniveau op het hoogste of laagste punt wanneer er geen sigitaal wordt gegeven met een zender.



Dimmodus

- LED knippert 1x geel: Fase aansnijding
- LED knippert 2x geel: Fase afsnijding
- LED knippert 3x geel: PWM modus

6. DIMMODUS

Indien uw verlichting trilt kunt u een andere dimmodus kiezen.

Zet de dimmer uit met de Matter App of Start-Line zender.

A Druk de knop op de dimmer in voor 3 sec tot de LED geel knippert en laat dan los.

B Voor de modus fase aansnijden knippert de LED 1x geel: Deze modus is het meest geschikt voor dimbare gloei-, halogeen-, lampen met een traditionele (gewikkelde) dimbare transformator en specifieke LED lampen

Druk nogmaals 1x kort op de knop om naar de volgende dimmodus te gaan

Voor de modus fase afsnijden knippert de LED

2x geel: Deze modus is het meest geschikt voor LED -lampen en lampen met een elektronische dimbare transformator
Druk nogmaals 1x kort op de knop om naar de volgende dimmodus te gaan

Voor de modus PWM (Pulse-width modulation)

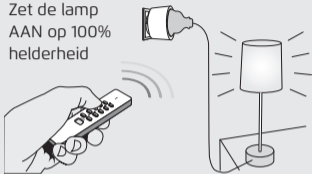
knippert de LED 3x geel: Deze modus is vaak het meest geschikt voor het dimmen van Filament LED lampen

C Druk de knop op de dimmer in voor 3 sec om de keuze te bevestigen.

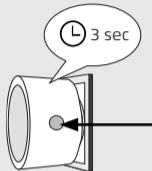
i Standaard is de dimmer ingesteld op fase afsnijden.

A

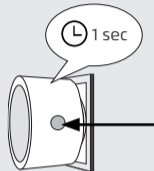
Zet de lamp
AAN op 100%
helderheid



B



C

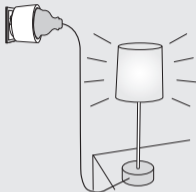


7. DIMBEREIK AANPASSEN

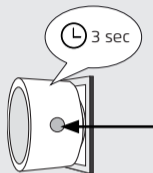
Mocht de aangesloten LED verlichting niet diep genoeg dimmen of trillen, dan kunt u de ondergrens van het dimbereik aanpassen.

- A** Zet de lamp aan en zet deze op 100% helderheid.
- B** Houdt de knop op de dimmer 3 sec ingedrukt. De lamp zal naar de laagste helderheid gaan. Laat de knop dan los.
- C** Druk kort op de knop op de dimmer om de minimale helderheid te verlagen.

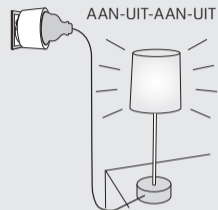
Stand 1
Stand 2
Stand 3
Stand 4



D



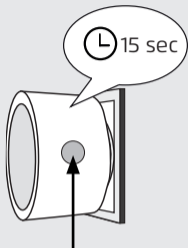
E



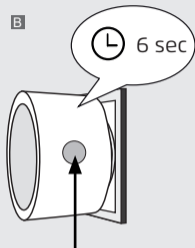
De minimale helderheid start bij stand 1. Iedere keer als er kort op de knop op de dimmer wordt gedrukt zal de lamp 1 stand dieper dimmen (1-2-3-4). Drukt u na stand 4 nog een keer kort op de knop dan zal de minimale dimstand weer teruggaan naar stand 1.

- D** Houdt de knop op de dimmer weer 3 sec ingedrukt wanneer de juiste dimbereik is gekozen.
- E** De lamp zal AAN-UIT-AAN-UIT gaan om de gekozen dimstand te bevestigen.

A



B



C



i OPTIONEEL: RESET MATTER DIMMER

⚠ Waarschuwing: Na het uitvoeren van deze stap kunt u de dimmer niet meer bedienen via Matter en moet u de dimmer verwijderen uit de Matter App. (De gekoppelde Start-Line zenders worden niet verwijderd)

A Om Matter te resetten, houdt u de knop op de dimmer 15 sec ingedrukt tot de LED rood knippert.

B Wanneer de LED rood knippert houdt u opnieuw de knop 6 sec ingedrukt.

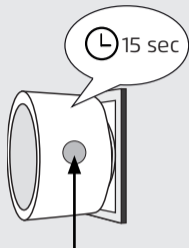
C De aangesloten lamp gaat AAN-UIT-AAN-UIT om de reset te bevestigen.



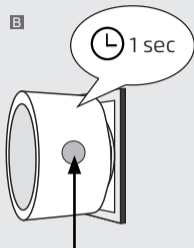
i OPTIONEEL: EEN ENKELE START-LINE ZENDER VERWIJDEREN

- A** Druk kort op de knop op de dimmer om de koppelmodus te activeren. De koppelmodus zal gedurende 12 seconden actief zijn en de LED-indicator op de dimmer zal groen knipperen.
- B** Stuur terwijl de koppelmodus actief is (binnen 12 sec) met de aangesloten KlikAanKlikUit zender een UIT signaal. (Raadpleeg indien nodig de handleiding van de zender).
- C** De aangesloten lamp gaat AAN-UIT-AAN-UIT om te bevestigen dat de zender is verwijderd.

A



B



C



i OPTIONEEL: RESET START-LINE GEHEUGEN

⚠ Waarschuwing: Met deze stap worden alle gekoppelde Start-Line zenders verwijderd uit het geheugen van de dimmer. (Matter wordt hiermee niet gereset)

A Om het Start-Line geheugen te resetten, houdt u de knop op de dimmer 15 sec ingedrukt tot de LED rood knippert.

B Wanneer de LED rood knippert drukt u opnieuw de knop kort in.

C De aangesloten lamp gaat AAN-UIT-AAN-UIT om de reset te bevestigen.



i OPTIONEEL: RESET START-LINE GEHEUGEN MET AFSTANDBEDIENING

⚠ Waarschuwing: Met deze stap worden alle gekoppelde Start-Line zenders verwijderd uit het geheugen van de dimmer. (Matter wordt hiermee niet gereset)

- A** Druk kort op de knop op de dimmer om de koppelmodus te activeren. De koppelmodus zal gedurende 12 seconden actief zijn en de LED-indicator op de dimmer zal groen knipperen.
- B** Stuur terwijl de koppelmodus actief is (binnen 12 sec) met de aangesloten KlikAanKlikUit zender een GROEP UIT signaal. (Raadpleeg indien nodig de handleiding van de zender).
- C** De aangesloten lamp gaat AAN-UIT-AAN-UIT om de reset te bevestigen.



Dit product voldoet aan de essentiële eisen en de overige relevante bepalingen van de geldende Europese richtlijnen.



Lever het product indien mogelijk na gebruik in bij een inzamelplaats voor hergebruik. Gooi het product niet weg bij het huishoudafval.

INDIEN HET PRODUCT NIET WERKT

- Controleer factoren die van invloed kunnen zijn op het draadloze signaal.

GARANTIE

- Dit product heeft twee jaar garantie op materiaal- en/of constructiefouten, vanaf de aankoopdatum. Bewaar de aankoopnota, daar deze geldt als enig geldig garantiebewijs.
- Voorkom foutieve handelingen bij gebruik en/of installatie door de gebruiksaanwijzing eerst zorgvuldig te lezen. De garantie vervalt indien er sprake is van onoordeelkundig gebruik of reparatie door u of derden.
- Ga voor garantie terug naar uw aankooppunt. Het defecte product dient vergezeld te zijn van het originele aankoopbewijs.

COPYRIGHT

Het is verboden om zonder toestemming van KlikAanKlikUit deze handleiding of delen daarvan te reproduceren. Wijzigingen, druk- en/of zetfouten voorbehouden.

Op www.klikaanklikuit.nl vindt u altijd de meest recente gebruiksaanwijzingen.

HET VERPAKKINGSMATERIAAL WEGGOOIEN

De verpakking beschermt het apparaat tegen beschadiging tijdens het transport. Verpakkingsmateriaal dat niet meer nodig is, moet volgens de plaatselijke voorschriften worden afgevoerd.

EU-verklaring van overeenstemming

KlikAanKlikUit verklaart hiermee dat het product, te weten:

model: MACC-200 MATTER & START-LINE SLIMME STOPCONTACT DIMMER
itemnummer: 70360/70360-02
bestemd voor gebruik: binnenshuis

in overeenstemming is met de vereiste CE richtlijnen:

ROHS 2 Directive (2011/65/EU)
RED Directive (2014/53/EU)

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op
www.klikaanklikuit.nl/compliance

KLIKAANKLIKUIT
LAAN VAN BARCELONA 600
3317DD DORDRECHT
NEDERLAND
www.klikaanklikuit.nl

