

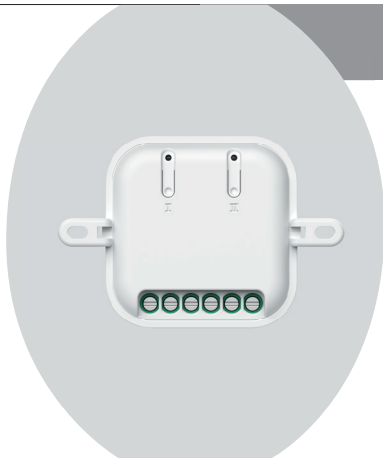


www.klikaanklikuit.nl



START-LINE
ONTVANGER ACM-3000H2

**LEES ALTIJD EERST
DEZE HANDLEID-
ING**



Item 70148-02 Versie 3.0
Op www.klikaanklikuit.nl vindt u altijd
de meest recente gebruiksaanwijzingen

ACM-3000H2 INBOUWSCHAKELAAR

ACM-3000H2 INBOUWSCHAKELAAR

Lees voordat u dit product in gebruik neemt altijd eerst deze handleiding volledig, om uw KlikAanKlikUit systeem optimaal te benutten en foutief gebruik te voorkomen.

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

FUNCTIONALITEIT

Inbouwschakelaar om 2 lampen/apparaten draadloos te bedienen met een KlikAanKlikUit-zender, maar ook nog met uw bestaande wandschakelaar(s). (1500W per kanaal)

COMPATIBILITEIT

Deze ontvanger is draadloos te bedienen met minimaal 1 en maximaal 32 KlikAanKlikUit zenders. (16 zenders per kanaal)

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Codesysteem	Automatisch
Geheugenadressen	32 (16 per kanaal)
Frequentie	433,92 MHz RF
Voeding	230V/50Hz
Afmetingen	HxBxD: 25 x 48 x 48 mm

DRAADLOOS RADIO SIGNAAL

- Het 433,92 MHz radiosignaal gaat door muren, ramen en deuren.
- Binnenshuis 433,92 MHz: tot 30 m. Buitenshuis 433,92 MHz: tot 70 m (optimale omstandigheden).
- Het bereik is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden, zoals de aanwezigheid van metalen. Bijvoorbeeld, de dunne metalen coating in Lage-emissie (Low-E) glas kan een negatieve invloed op het bereik van draadloze signalen.
- Er gelden mogelijk beperkingen voor het gebruik van dit apparaat buiten de EU. Indien van toepassing, controleer dan of het apparaat voldoet aan de plaatselijke richtlijnen.

LIFE SUPPORT

Gebruik KlikAanKlikUit producten nooit voor "life support" systemen of toepassingen waar storingen van apparatuur levensbedreigend kunnen zijn.

MAXIMALE BELASTING

Sluit nooit lampen of apparatuur aan die de maximale belasting van de ontvanger overschrijden, dit kan leiden tot defecten, kortsluiting of brand.

SCHOKGEVAAR

Wees voorzichtig bij het installeren van een ontvanger. Spanning kan aanwezig zijn, zelfs wanneer een ontvanger is uitgeschakeld.

INTERFERENTIE

Alle draadloze apparaten kunnen gevoelig zijn voor interferentie, die de werking kan beïnvloeden. De afstand tussen twee ontvangers dient minstens 50 cm te zijn.

REPAREREN

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.

REINIGING

Reinig dit product met een droge doek. Gebruik

geen agressieve chemicaliën, oplosmiddelen of sterke reinigingsmiddelen.

HANTEREN

Laat het apparaat niet vallen, stoot het apparaat niet tegen iets aan en schud het ook niet. Een ruwe omgang kan de interne elektronische schakelingen en fijne mechaniek beschadigen.

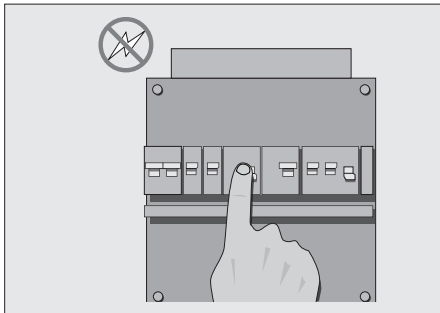
OMGEVING EN GEBRUIK

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.

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.

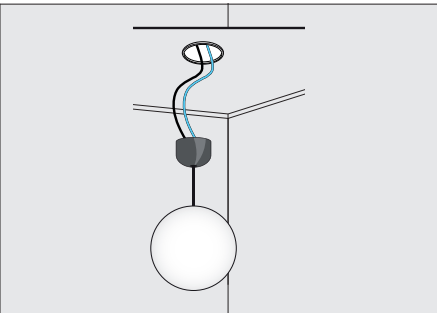
ACM-3000H2 INBOUWSCHAKELAAR



1. Lichtnetspanning uitschakelen

Schakel altijd eerst de lichtnetspanning (in de meterkast) uit, vóórdat u begint met het monteren of demonteren van dit product.

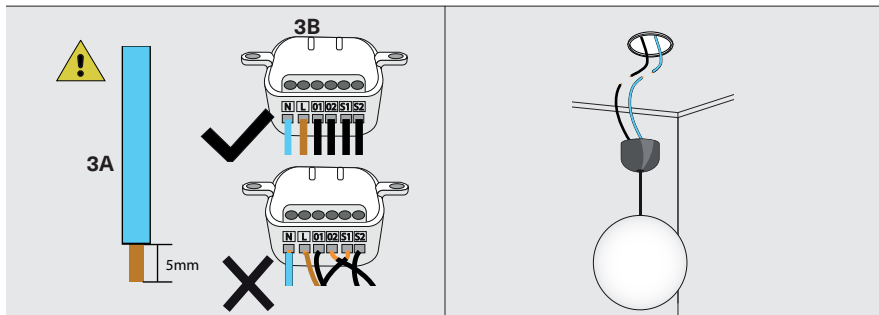
De ACM-3000H2 kan voor zowel een of twee hotelschakelingen met een of twee lampen worden gebruikt. Ook kan de ACM-3000H2 worden gebruikt voor een of twee enkele wandschakelaars welke verbonden zijn met een of twee lampen.



2. Plafondverlichting losmaken

Haal de bestaande verlichting/apparatuur los van het plafond, maar laat de bedrading aangesloten op de verlichting.

De verlichting/apparatuur mag de maximale belasting niet overschrijden. 1500W per kanaal.



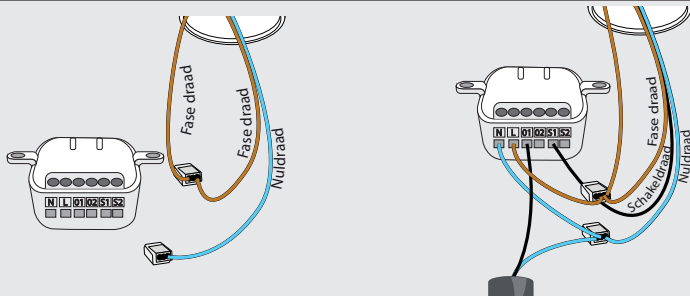
3. Waarschuwing voor het strippen van draden

3A. Zorg ervoor dat de draden worden gestript tot 5mm.

3B. Zorg bij het aansluiten van de draden op de ACM-3000H2 ervoor dat de gestripte draden stevig in de module worden gedrukt. Er mogen geen blootgestelde draden zichtbaar zijn en de gestripte draden mogen elkaar niet raken. Dit kan kortsluiting veroorzaken.

4. Koppel de schakeldraad en nuldraad los

Voor het installeren van de ACM-3000H2 koppelt u de schakeldraad en nuldraad los van de lamp. (loskoppelen van lasklem of knip de draden indien nodig door). Koppel de schakeldraad en nuldraad los van lamp 2. Raadpleeg een elektricien in geval van twijfel over de draadkleuren.



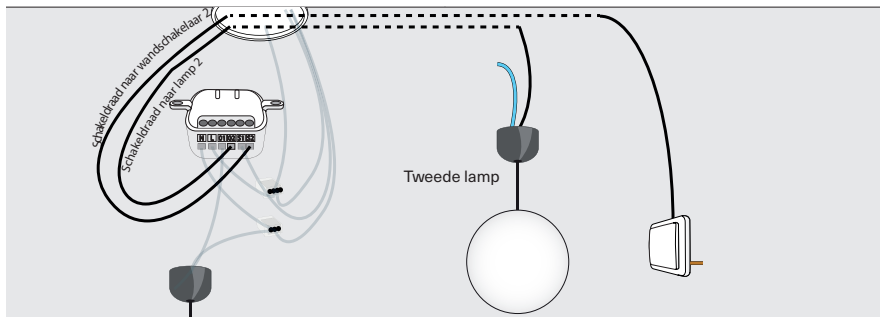
5. Sluit de fasedraad en de nuldraad aan op de lasklem

- A** Indien nodig knip de (bruine) fasedraad in de plafonddoos door. Sluit de (bruine) fasedraad vanuit de plafonddoos van lamp 1 aan op een lasklem. Sluit het ander uiteinde van de losgeknipte fasedraad ook weer aan op de lasklem.
- B** Sluit de (blauwe) nuldraad vanuit de plafonddoos aan op een andere lasklem.

Zorg ervoor dat andere KlikAanKlikUit ontvangers minimaal 50 cm van de ACM-3000H2 zijn verwijderd om interferentie te voorkomen.

6. Sluit de schakeldraad en de nuldraad aan op de lasklem

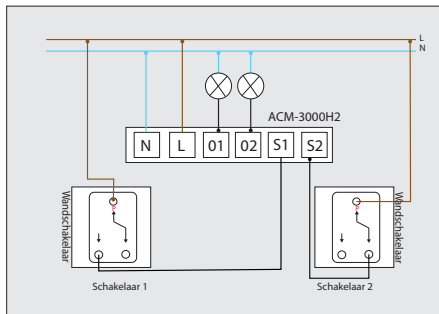
- A** Sluit de (zwarte) schakeldraad van de wandschakelaar van lamp 1 vanuit het plafond aan op het [S1] contact.
- B** Sluit de (blauwe) nuldraad vanuit lamp 1 aan op de lasklem van de nuldraad. Sluit een nieuwe blauwe draad van de nuldraad lasklem aan op het [N] contact.
- C** Sluit de schakeldraad vanuit lamp 1 aan op het [01] contact.
- D** Sluit een nieuwe bruine draad van de fasedraad lasklem aan op het [L] contact.
- E** Draai de klenschroeven aan van de ACM-3000H2



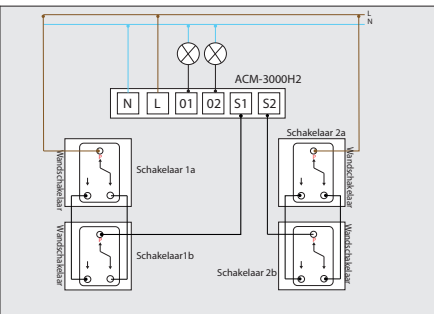
7. Sluit een tweede lamp en wandchakelaar aan

- A** Trek de schakeldraad van de wandchakelaar van lamp 2 naar de plafonddoos van lamp 1. Trek de schakeldraad van lamp 2 naar de plafonddoos van lamp 1.
- B** Sluit de schakeldraad van lamp 2 aan op het [O2] contact.
- C** Sluit de schakeldraad van de wandchakelaar van lamp 2 aan op het [S2] contact.

ACM-3000H2 INBOUWSCHAKELAAR



Dit is het technische installatieschema van de ACM-3000H2 met twee wandschakelaars ieder verbonden met een eigen lamp.



Dit is het technische installatieschema van de ACM-3000H2 met vier wandschakelaars (twee hotel/trappenhuis schakelingen). Ieder verbonden met een eigen lamp.

8

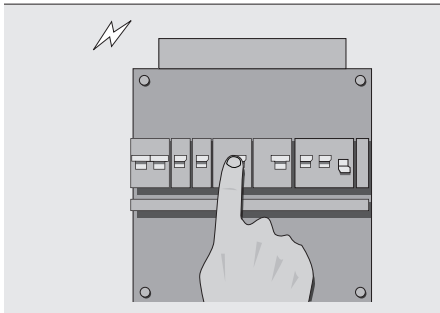
5

g

g

4

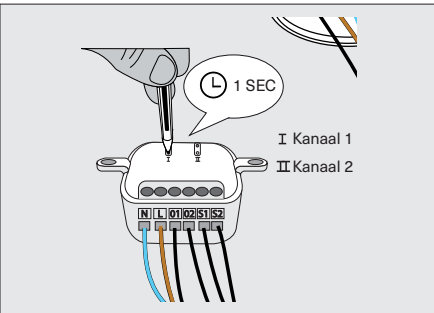
C



8. Lichtnetspanning inschakelen

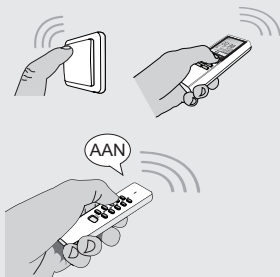
Schakel de lichtnetspanning weer in voordat u verder gaat met de installatie. Let op dat er geen blootliggende bedrading meer aanwezig is.

 Zorg ervoor dat er geen gestrippte delen van de draden worden aangeraakt na deze stap.

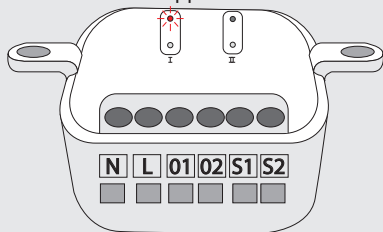


9.1. Koppelmodus activeren

Druk niet langer dan 1 seconde (met een puntig voorwerp) op de verbindknop van 1 van de 2 kanalen om de koppelmodus te activeren. De LED indicator op de ontvanger zal langzaam knipperen.



Snel knipperen



9.2 Verstuur een AAN signaal

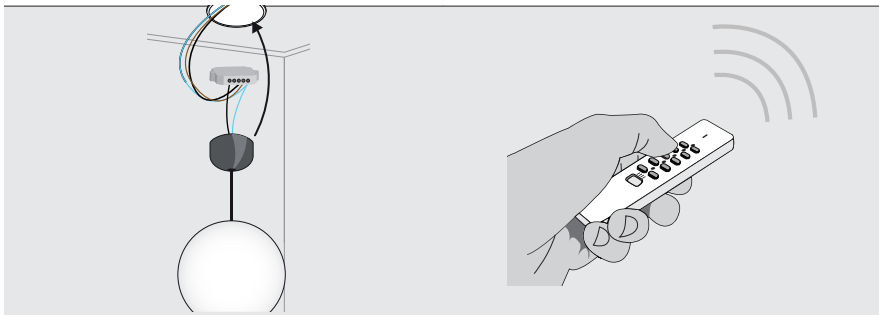
Terwijl de LED-indicator knippert, drukt u op de AAN knop op een KlikAanKlikUit zender om de ACM-3000H2 te koppelen. (Of activeer een KlikAanKlikUit sensor).

9.3 Koppel bevestiging

De LED op de module zal snel knipperen om te bevestigen dat de zender is gekoppeld.

De ontvanger kan 32 verschillende zenders in het geheugen opslaan. (16 zenders per kanaal) Indien u meerdere zenders wilt koppelen dient u stappen 9.1 tot en met 9.3 te herhalen.

Het geheugen blijft behouden als de ontvanger ergens anders geïnstalleerd wordt of als de stroom uitvalt.



10. De ontvanger plaatsen en afdekken

Plaats de ontvanger in de inbouwdoos. Monteer vervolgens de verlichting terug op de plaats of gebruik een afdekplaatje.

⚠ Zorg ervoor dat er geen gestripte delen van de draden elkaar raken.

Zorg ervoor dat u altijd bij de ontvanger kunt, bijvoorbeeld om deze te resetten of om een nieuwe zender aan te melden.

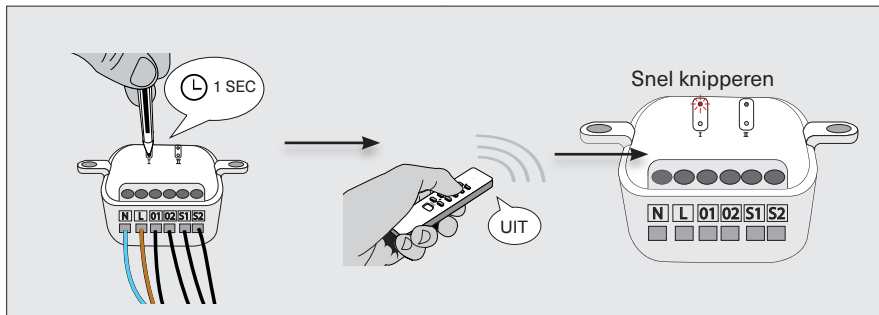
11. Draadloos bedienen

Stuur met de zender een AAN-sigitaal om de aangesloten verlichting of apparatuur draadloos aan te schakelen.

Stuur met de zender een UIT-sigitaal om de aangesloten verlichting of apparatuur draadloos uit te schakelen.

Raadpleeg de handleiding van de zender voor meer informatie.

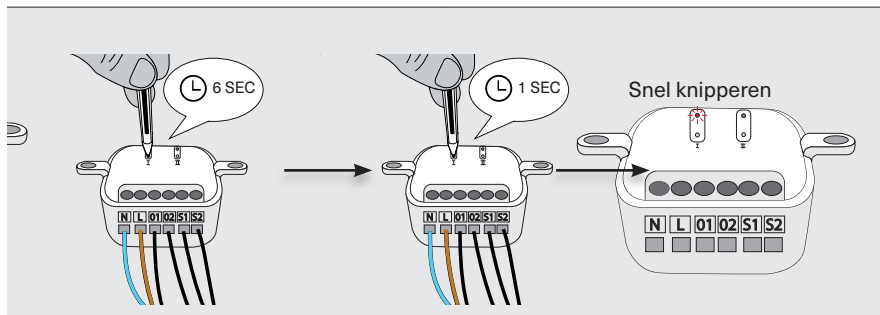
De bestaande wandschakelaars welke gebruikt worden om de aangesloten verlichting te bedienen kunnen nog steeds worden gebruikt.



Enkele zender wissen

- A** Druk niet langer dan 1 seconde op de verbindknop. De LED indicator op de ontvanger zal langzaam knipperen.
- B** Stuur terwijl de koppelmodus actief is met de KlikAanKlikUit zender die u wilt afmelden bij de ontvanger een UIT-sigitaal. Raadpleeg indien nodig de handleiding van de zender.
- C** De LED op de module zal snel knipperen om te bevestigen dat de zender is verwijderd.

Herhaal deze procedure om meerdere zenders te verwijderen van de ontvanger.



Volledige geheugen wissen

- A** Houd de verbindknop ca. 6 seconden ingedrukt tot de LED indicator snel gaat knipperen.
- B** Zodra de LED indicator snel gaat knipperen, drukt u nogmaals 1 seconde op de verbindknop, om te bevestigen dat u het geheugen volledig wilt wissen.
- C** De LED op de module zal snel knipperen om te bevestigen dat het geheugen is gewist.

CE 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 of de LED-indicator brandt. Zo niet, dan staat er mogelijk geen stroom op het product.
- Controleer of de KlikAanKlikUit zender correct functioneert. Let daarbij op het energiepeil van de batterij(en) en andere factoren die van invloed kunnen zijn op het draadloze signaal.
- Wellicht is er iets misgegaan bij het aanmelden van de zender. Wis het geheugen van de ontvanger(s) en meld de zender(s) opnieuw aan bij de ontvanger.
- 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.

EU-verklaring van overeenstemming

KlikAanKlikUit verklaart hiermee dat het KlikAanKlikUit product, te weten:

model: ACM-3000H2 Inbouwschakelaar

itemnummer: 70148-02

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

KLIKAANKLIKIT

LAAN VAN BARCELONA 600

3317DD DORDRECHT

NEDERLAND

www.klikaanklikuit.nl