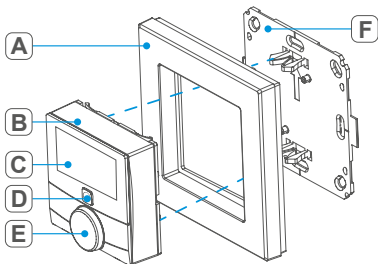


Uitgebreide handleiding voor de
installateur en de gebruiker

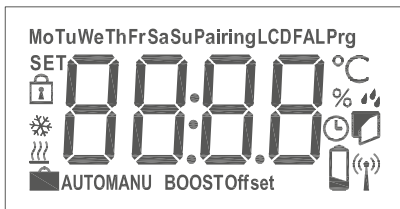
Kamerthermostaat voor Daikin Home Controls- 2



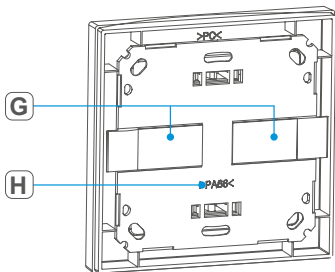
1



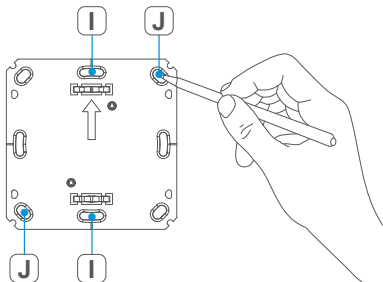
2



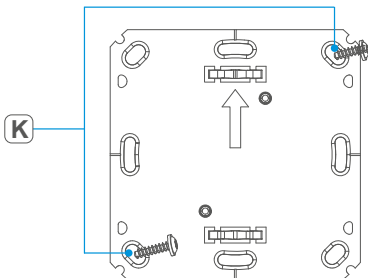
3



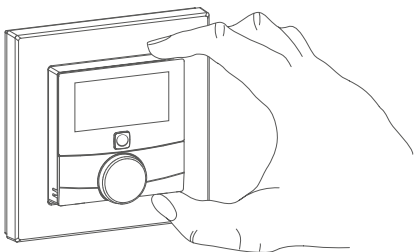
4



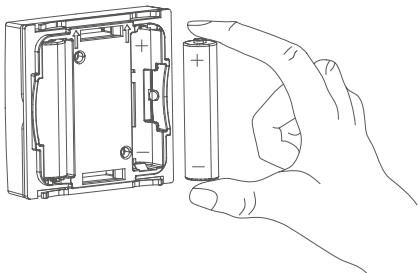
5



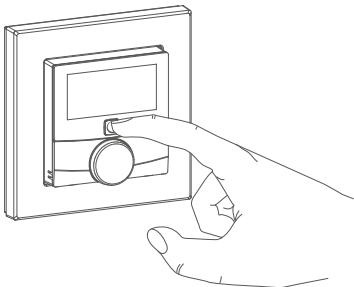
6



7



8



Inhoud van de verpakking

Aantal	Beschrijving
1	Kamerthermostaat voor Daikin Home Controls- 2
1	Vast te klikken frame
1	Montageplaat
2	Dubbelzijdige zelfklevende strips
2	Schroeven 3,0 x 30 mm
2	Pluggen 5 mm
2	1,5 V LR03/micro/AAA-batterijen
1	Installatiehandleiding en gebruiksaanwijzing

Documentatie © 2022 Daikin Europe N.V., België

Alle rechten voorbehouden. Deze handleiding mag in geen enkel formaat geheel of gedeeltelijk worden gereproduceerd, noch mag zij zonder de schriftelijke toestemming van de uitgever met elektronische, mechanische of chemische middelen worden gedupliceerd of bewerkt.

Typografische fouten en drukfouten kunnen niet worden uitgesloten. De informatie in deze handleiding wordt echter regelmatig herzien en de volgende uitgave ervan zal elke noodzakelijke correctie bevatten. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor technische of typografische fouten of de gevolgen daarvan.

Alle handelsmerken en industriële eigendomsrechten worden erkend. Gedrukt in Hong Kong.

Wijzigingen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden aangebracht ten gevolge van technische vooruitgang.

4P687366-1

2022.04

Inhoudsopgave

1	Informatie over deze handleiding	9
2	Informatie over de gevaren	9
3	Daikin Home Controls (DHC)	11
4	Functie- en accessoireoverzicht	12
5	In gebruik nemen	14
5.1	DHC-accessoires aansluiten	14
5.1.1	Verbinding maken met het DHC Access Point	14
5.2	Montage	16
5.2.1	Met zelfklevende strips monteren	16
5.2.2	Met schroeven monteren	17
5.2.3	Met een verzonken doos monteren	18
6	Configuratie	20
6.1	Automatische modus	21
6.2	Handmatige modus	21
6.3	Vakantiestand	21
6.4	Bedieningsslot (nog niet beschikbaar)	22
6.5	Een programma programmeren	22
6.5.1	Verwarming of koeling	22
6.5.2	Weekprogramma	22
6.5.3	Optimale start/stop-functie	23
6.6	Temperatuurafwijking (nog niet beschikbaar)	23
6.7	Een temperatuurweergave selecteren (nog niet beschikbaar)	23
7	Bediening	24
8	De batterijen vervangen	24

9	Probleemoplossing.....	26
9.1	Zwakke batterij.....	26
9.2	Werkcyclus	27
9.3	Foutcodes en knippersequenties	28
10	De-fabrieksinstellingen herstellen	30
11	Onderhoud en reiniging.....	31
12	Algemene informatie over radiotransmissie	32
13	Technische specificaties.....	33

1 Informatie over deze handleiding

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u met uw Daikin Home Controls (DHC) accessoires gaat werken. Bewaar de handleiding zodat u deze later nog eens kunt raadplegen als dat nodig zou zijn. Als u het accessoire aan andere personen geeft om deze te gebruiken, geef hen dan ook deze handleiding.

Gebruikte symbolen:



Opgelet!

Dit symbool verwijst naar een gevaar.



Gelieve te noteren:

Dit gedeelte bevat belangrijke aanvullende informatie.

2 Informatie over de gevaren



Open het accessoire niet. Het bevat geen onderdelen die de gebruiker moet onderhouden. In geval van een storing of fout moet u het accessoire door een deskundige vakman laten nakijken.



Om veiligheids- en licentieredenen (CE) is het niet toegestaan het accessoire zonder toestemming te veranderen en/of aan te passen.



Het accessoire mag alleen in een droge en stofvrije omgeving gebruikt worden en moet worden beschermd tegen de gevolgen van vocht, trillingen, zonnestralen of andere soorten warmtestraling, koude temperaturen en mechanische belastingen.



Het accessoire is geen speelgoed; laat kinderen er niet mee spelen. Laat geen verpakkingsmateriaal rondslingeren. Plasticfolie/-zakjes, stukjes polystyreen, enz. kunnen gevaarlijk zijn in de handen van een kind.



Wij zijn niet aansprakelijk voor materiële schade of lichamelijk letsel veroorzaakt door foutief gebruik of het niet in acht nemen van de informatie over de gevaren. In dergelijke gevallen vervalt elke aanspraak op garantie! Voor gevolgschade aanvaarden wij geen aansprakelijkheid!



Het accessoire mag alleen binnen woongebouwen gebruikt worden.



Het gebruik van het accessoire voor ander doeleinden dan deze beschreven in deze handleiding valt niet binnen het toepassingsgebied van het beoogde gebruik ervan en maakt elke garantie of aansprakelijkheid ongeldig.



Houd altijd minimaal 50 cm afstand tussen de DHC accessoires.

3 Daikin Home Controls (DHC)

Dit accessoire maakt deel uit van het DHC-ecosysteem en communiceert met een speciale draadloze verbinding.

Alle accessoires van het systeem kunnen comfortabel en individueel worden geconfigureerd via de ONECTA-app. De beschikbare functies die het DHC-ecosysteem in combinatie met andere accessoires biedt, worden beschreven in de DHC-toepassingenhandleiding ("DHC Application Guide").

U kunt alle huidige technische documenten en updates vinden op de volgende productpagina's:

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRCTRDI3BA>



4 **Functie- en accessoireoverzicht**

De DHC-kamerthermostaat maakt tijdgestuurde regeling mogelijk van uw conventionele radiatoren met DHC-radiatorthermostaten, of van uw vloerverwarming in combinatie met DHC-vloerverwarmingscontrollers, en past de verwarmingsfasen aan uw individuele behoeften aan.

De DHC-kamerthermostaat meet de kamertemperatuur en de luchtvochtigheid en stuurt deze met tussenpozen door naar de DHC-radiatorthermostaten of de DHC-vloerverwarmingscontrollers, zodat de kamertemperatuur nauwkeurig geregeld kan worden.

U kunt de DHC-kamerthermostaat comfortabel bedienen in combinatie met een DHC-toegangspunt via de gratis beschikbare app.

Montage en demontage zijn bijzonder gemakkelijk met behulp van het meegeleverde vast te klikken frame. De DHC-kamerthermostaat kan ook in bestaande schakelaars worden geïntegreerd.

Accessoireoverzicht *(zie afbeelding 1):*

- (A)** Vast te klikken frame
- (B)** Elektronische unit (thermostaat)
- (C)** Scherm
- (D)** Systeemtoets en LED-lampje
- (E)** Instelwielkje
- (F)** Montageplaat

Overzicht van de schermen (zie afbeelding 2):

°C	Instelpunt/werkelijke temperatuur
%	Vochtigheid
	Waarschuwing over condensatie
	Symbool voor open venster
	Batterijsymbool
	Radiotransmissie
BOOST	Boostfunctie
MANU	Handmatige modus*
AUTO	Automatische modus*
	Vakantiestand*
	Verwarmen
	Koelen
	Bedieningsslot*
SET	Temperatuurinstelpunt

* Zie "6 Configuratie" op pagina 20

5 In gebruik nemen

5.1 DHC-accessoires aansluiten



Lees dit hele hoofdstuk voordat u andere accessoires begint aan te sluiten.

Om de DHC-kamerthermostaat in uw ecosysteem te integreren en deze in staat te stellen met andere accessoires te communiceren, moet u deze laatste eerst aansluiten.

U kunt de DHC-kamerthermostaat via de ONECTA-app verbinden met het DHC Access Point. Het is ook mogelijk om een directe verbinding met andere DHC-accessoires te maken. Voor meer informatie over de directe verbinding, zie de DHC-toepassingshandleiding ("DHC Application Guide").

5.1.1 Verbinding maken met het DHC Access Point



Stel eerst uw DHC Access Point in via de ONECTA-app om de bediening van andere DHC-accessoires in uw ecosysteem mogelijk te maken. Voor meer informatie, zie de handleiding van het DHC Access Point.

Ga als volgt te werk om de DHC-kamerthermostaat met het DHC Access Point in verbinding te stellen:

1. Open de ONECTA-app.
2. Klik op het plus-symbool (+).
3. Selecteer het menu-item **Daikin Home Controls toevoegen**.

4. Selecteer **DHC-accessoire toevoegen**.
5. Verwijder de elektronische unit (**B**) uit het frame: neem de elektronische unit aan de zijkanten vast en trek hem uit de montageplaat (*zie afbeelding 6*).
6. Draai de elektronische unit (**B**) om.
7. Verwijder de isolatiestrip uit het batterijvak.
 - » De verbindingsmodus blijft gedurende 3 minuten geactiveerd.



U kunt de verbindingsmodus 3 minuten extra handmatig starten door kort op de systeemtoets (**D**) te drukken (*zie afbeelding 8*).

8. Volg de instructies in de app.

5.2 Montage



Lees dit hele hoofdstuk voordat u het accessoire begint te monteren.

U kunt het meegeleverde vast te klikken frame **(A)** gebruiken om de DHC-kamerthermostaat te monteren of deze eenvoudig in een bestaande schakelaar in te bouwen.

Als u de DHC-kamerthermostaat aan de muur wilt monteren met het meegeleverde vast te klikken frame, kunt u het volgende gebruiken

- de meegeleverde dubbelzijdige zelfklevende strips, of
- de meegeleverde schroeven.

U kunt de DHC-kamerthermostaat ook op een verzonken doos monteren.

5.2.1 Met zelfklevende strips monteren

Ga als volgt te werk om de DHC-kamerthermostaat met de zelfklevende strips te monteren:

1. Kies een plaats voor de installatie.



Zorg ervoor dat het montageoppervlak glad, stevig, ongestoord, vrij van stof, vet en oplosmiddelen en niet te koud is om een langdurige hechting te garanderen.

2. Bevestig de zelfklevende strips (**G**) op de achterkant van de montageplaat (**F**) in het daarvoor bestemde zone. Controleer of u de letters op de achterkant (**H**) kunt lezen (*zie afbeelding 3*) en of de clips op de montageplaat in de openingen van de DHC-kamerthermostaat vastgeklikt zijn.
3. Verwijder de beschermfolie van de zelfklevende strips.
4. Druk de geassembleerde DHC-kamerthermostaat met de achterkant tegen de muur.

5.2.2 Met schroeven monteren

Ga als volgt te werk om de DHC-kamerthermostaat met schroeven te monteren:

1. Kies een plaats voor de installatie.



Let erop dat op deze plaats geen elektriciteit- of soortgelijke leidingen in de muur lopen!

2. Plaats de montageplaat (**F**) op de gewenste plaats op de muur. Zorg ervoor dat de pijl op de montageplaat naar boven wijst.
3. Markeer met een pen de posities van de schroefgaten (**J**) (diagonaal tegenover elkaar) in de montageplaat op de muur (*zie afbeelding 4*).
4. Boor de gemarkeerde gaten.



Als u met een stenen muur werkt, boor dan de gemarkeerde gaten van 5 mm en steek de meegeleverde pluggen erin. Als u met een houten muur werkt, kunt u gaten van 1,5 mm vooraf boren om de schroeven gemakkelijker erin te draaien.

5. Gebruik de meegeleverde schroeven en pluggen **(K)** om de montageplaat op de muur vast te maken *(zie afbeelding 5)*.
6. Bevestig het vast te klikken frame **(A)** op de montageplaat.
7. Plaats de elektronische unit **(B)** terug in het frame *(zie afbeelding 1)*. Zorg ervoor dat "TOP" en de pijlen op de achterkant naar boven wijzen en dat de clips op de montageplaat in de openingen van de elektronische unit vastgeklikt zijn.

5.2.3 Met een verzonken doos monteren

U kunt de DHC-kamerthermostaat op een verzonken doos monteren door gebruik te maken van de schroefgaten **(I)** *(zie afbeelding 4)*.



Als het accessoire op een verzonken doos gemonteerd wordt, mogen er geen open geleideruiteinden zijn.



Indien er veranderingen of werken aan de huisinstallatie (b.v. uitbreiding, omleiding van schakelaar of stopcontactinzetstukken) of aan de laagspanningsverdeling moeten worden uitgevoerd om het accessoire te monteren of te installeren, moet met de volgende veiligheidsinstructie rekening worden gehouden:



Deze installatie mag enkel worden uitgevoerd door personen met de relevante elektrotechnische kennis en ervaring!*

Een verkeerd uitgevoerde installatie kan uw eigen leven en het leven van andere gebruikers van het elektrische systeem in gevaar brengen. Een verkeerd uitgevoerde installatie betekent ook dat u het risico loopt van ernstige materiële schade, bijv. door brand. U kunt persoonlijk aansprakelijk zijn in geval van letsel of schade aan eigendommen. Neem contact op met een elektrotechnische installateur!

***Vakkennis vereist voor de installatie:**

De volgende vakkennis is bijzonder belangrijk voor deze installatie:

- De "5 regels inzake veiligheid" die in acht moeten worden genomen: Loskoppelen van het net; Beveiligen tegen opnieuw inschakelen; Controleren of het systeem spanningsvrij is; Aarden en kortsluiten; Naburige onder spanning zijnde onderdelen afdekken of hun stroomkabel loskoppelen;

- Geschikt gereedschap, meetapparatuur en, zo nodig, persoonlijke veiligheidsuitrusting kiezen;
- De meetresultaten evalueren;
- Het elektrisch installatiemateriaal kiezen om de uitschakelvoorwaarden te vrijwaren;
- IP-beschermingstypes;
- Het elektrisch installatiemateriaal installeren;
- Type voedingsnet (TN-systeem, IT-systeem, TT-systeem) en de daaruit voortvloeiende aansluitvoorwaarden (klassieke nuluitbalancering, veiligheidsaarding, vereiste extra maatregelen enz.)

6 Configuratie

Het accessoire kan volledig in de ONECTA-app worden geconfigureerd. Voor meer informatie over het configureren van het accessoire zonder het DHC Access Point te gebruiken, zie de DHC-toepassingshandleiding.

De volgende modi en instellingen kunnen worden aangepast:

6.1	AUTO	Automatische modus
6.2	MANU	Handmatige modus
6.3		Vakantiestand
6.4		Bedieningsslot (nog niet beschikbaar)
6.5	Prg	Een programma programmeren

6.6	Offset	Temperatuurafwijking (nog niet beschikbaar)
6.7	LCD	Een temperatuurweergave selecteren (nog niet beschikbaar)

6.1 Automatische modus

In de automatische modus wordt de temperatuur geregeld volgens het ingestelde weekprogramma (zie "6.5.2 Weekprogramma" op pagina 22) verwarmingsprogramma. Handmatige wijzigingen die via het instelwiel **(E)** worden ingesteld, worden geactiveerd tot het volgende punt waarop het programma verandert. Daarna wordt het ingestelde programma weer geactiveerd.

6.2 Handmatige modus

In de handmatige modus wordt de temperatuur geregeld volgens de huidige via het instelwiel **(E)** ingestelde temperatuur. De temperatuur blijft geactiveerd tot de volgende handmatige wijziging.

6.3 Vakantiestand

De vakantiestand kan worden geactiveerd in de ONECTA-app. Deze stand zet uw systeem in stand-by. De vakantiestand wordt weergegeven op uw Daikin Altherma unit en op de airconditioningsunits in de ONECTA-app. Voor meer informatie, zie de DHC-toepassingshandleiding ("DHC Application Guide").

6.4 Bedieningsslot (nog niet beschikbaar)

De bediening van het accessoire kan worden vergrendeld om te voorkomen dat instellingen onbedoeld worden gewijzigd (bijv. door onvrijwillig aanraken).



Deze instelling is nog niet beschikbaar in de ONECTA-app en kan voor het ogenblik dus nog niet worden gewijzigd.

6.5 Een programma programmeren

U kunt een programma aanmaken met tijdvensters voor verwarming en koeling volgens uw persoonlijke behoeften. Voor meer informatie, zie de DHC-toepassingshandleiding ("DHC Application Guide").

6.5.1 Verwarming of koeling

U kunt uw vloerverwarmingssysteem gebruiken om kamers te verwarmen of te koelen, op voorwaarde dat uw Daikin Altherma-unit dit ondersteunt.

6.5.2 Weekprogramma

In het weekprogramma kunt u voor elke weekdag afzonderlijk tot 6 tijdvensters (13 veranderingsinstellingen) instellen. De programmering wordt uitgevoerd voor de geselecteerde dagen, waarvoor de temperatuurinstellingen moeten worden ingesteld voor de hele periode tussen 00:00 en 23:59 uur.

6.5.3 Optimale start/stop-functie

Met de optimale start/stop kunt u de gewenste temperatuur in de kamer bereiken op het ingestelde tijdstip. Deze functie is standaard ingeschakeld en kan niet worden uitgeschakeld.

6.6 Temperatuurafwijking (nog niet beschikbaar)

Aangezien de temperatuur op de DHC-kamerthermostaat wordt gemeten, kan de temperatuurverdeling in een kamer variëren. Om dit aan te passen, kan een temperatuurafwijking van $\pm 3,5^{\circ}\text{C}$ worden ingesteld. Als een nominale temperatuur van bijv. 20°C is ingesteld, hoewel de temperatuur in de kamer slechts 18°C bedraagt, moet een afwijking van $-2,0^{\circ}\text{C}$ worden ingesteld. In de fabrieksinstellingen is een temperatuurafwijking van $0,0^{\circ}\text{C}$ ingesteld.



Deze instelling is nog niet beschikbaar in de ONECTA-app en kan voor het ogenblik dus nog niet worden gewijzigd.

6.7 Een temperatuurweergave selecteren (nog niet beschikbaar)

U kunt kiezen welke temperatuur op het accessoire wordt weergegeven. Er zijn 3 opties:

- de huidige temperatuur weergeven,
- het temperatuurinstelpunt weergeven, of
- afwisselend de huidige temperatuur en de vochtigheid weergeven.



Deze instelling is nog niet beschikbaar in de ONECTA-app en kan voor het ogenblik dus nog niet worden gewijzigd.

7 Bediening

Na de configuratie zijn eenvoudige bedieningen direct op het accessoire beschikbaar.



Als de DHC-kamerthermostaat in stand-by staat, druk dan voor de bediening eenmaal op het instelwiel (E) om deze te activeren.

- **Temperatuur:** In de automatische modus worden de handmatige wijzigingen geactiveerd tot het volgende punt waarop het programma verandert. Daarna wordt het ingestelde verwarmingsprogramma weer geactiveerd. In de handmatige modus blijft de temperatuur geactiveerd tot de volgende handmatige wijziging.
- **Boostfunctie:** Druk kort op het instelwiel (E) om de boostfunctie te activeren. De boostfunctie verwarmt de radiator snel en kort door de kraan te openen.

8 De batterijen vervangen

Als het symbool voor lege batterijen () verschijnt, vervang dan de gebruikte batterijen door twee nieuwe LR03/micro/AAA-batterijen. Let hierbij op de juiste polariteit van de batterijen.

Ga als volgt te werk om de batterijen van het accessoire te vervangen:

1. Eenmaal gemonteerd kan de elektronische unit (**B**) gemakkelijk uit het vast te klikken frame (**A**) worden getrokken en van de montageplaat (**F**) worden verwijderd. Neem de elektronische unit aan de zijanten vast en trek hem eruit (*zie afbeelding 6*). U hoeft het accessoire niet te openen.
2. Draai de elektronische unit om om de batterijen te verwijderen of erin te plaatsen.
3. Plaats twee nieuwe LR03/micro/AAA-batterijen van 1,5 V in het batterijvak. Let erop dat u ze in de juiste richting plaatst (*zie afbeelding 7*).
4. Plaats de elektronische unit terug in het frame. Zorg ervoor dat "TOP" en de pijlen op de achterkant van de elektronische unit naar boven wijzen en dat de clips op de montageplaat in de openingen van de elektronische unit vastgeklikt zijn.
5. Let bij het plaatsen van de batterijen op de knipperende signalen van de LED (*zie "9.3 Foutcodes en knippersequenties" op pagina 28*).
 - » Na het plaatsen van de batterijen voert het accessoire een zelftest uit (ca. 2 seconden). Daarna gebeurt de initialisatie ervan. De LED zal oranje en groen branden om aan te geven dat de initialisatie voltooid is.



Opgelet! Er is gevaar voor ontploffing als de batterij niet op de juiste manier wordt vervangen. Vervang de batterij alleen door hetzelfde of equivalent type. Laad nooit niet-oplaadbare batterijen op. Gooi de batterijen niet in het vuur. Stel de batterijen niet bloot aan overmatige hitte. Sluit batterijen nooit kort. Als u dat zou doen, kunnen de batterijen ontploffen.



Gebruikte batterijen mogen niet bij het gewone huisvuil worden weggegooid! Breng ze in plaats daarvan naar uw plaatselijke inzamelpunt voor batterijen.

9 Probleemoplossing

9.1 Zwakke batterij

Zolang de spanningswaarde het toelaat, blijft het accessoire bedrijfsklaar, zelfs als de batterijspanning laag is. Afhankelijk van de specifieke belasting is het mogelijk om herhaaldelijk transmissies te verzenden, nadat de batterijen een korte herstelperiode hebben gekregen.

Als de spanning tijdens transmissie te laag wordt, verschijnen het symbool voor lege batterijen (🔋) en de bijbehorende foutcode op het accessoire (zie "9.3 Foutcodes en knippersequenties" op pagina 28). Vervang in dat geval de lege batterijen door twee nieuwe batterijen (zie "8 De batterijen vervangen" op pagina 24).

9.2 Werkcyclus

De draadloze DHC-accessoires werken in de volgende frequentiebanden:

- 868000~868600 MHz
- 869400~869650 MHz

Om alle apparaten in dit gebied veilig te laten werken is het wettelijk verplicht de transmissietijd van deze apparaten te beperken. De transmissietijd beperken herleidt het risico van interferenties tot een minimum.

De "werkcyclus" is de maximale transmissietijd. Het is de verhouding van de tijd dat een apparaat actief uitzendt op de meetperiode (1 uur) en wordt uitgedrukt in een percentage van 1 uur.

Als de totale toegestane transmissietijd bereikt is, zal het DHC-accessoire stoppen met uitzenden totdat de tijdslimiet bereikt is.

Als een apparaat een werkcycluslimiet van bijvoorbeeld van 1% heeft, mag dit apparaat maar 36 seconden in 1 uur uitzenden. Na die tijdsduur zal het stoppen met uitzenden tot de limiet van 1 uur bereikt is.

De DHC-accessoires voldoen volledig aan deze beperking en gebruiken 2 frequentiebanden met een werkcyclus van respectievelijk 1% en 10%.

Tijdens een normaal gebruik van de DHC-accessoires wordt deze limiet meestal niet bereikt. De limiet kan echter worden bereikt tijdens het opstarten of tijdens een nieuwe installatie van een systeem. In dat geval gaat de LED van het accessoire rood branden. Het accessoire kan dan gedurende een korte periode

(max. 1 uur) niet reageren, totdat de transmissiebeperking in tijd verstreken is. Na deze periode zal dit accessoire weer normaal werken.

9.3 Foutcodes en knippersequenties

Foutcodes et knippercodes	Betekenis	Oplossing
Batterij-symbool ()	Batterij-spanning te laag	Vervang de batterijen van het accessoire (zie "8 De batterijen vervangen" op pagina 24).
Antenne-symbool knippert ()	Communicatie-probleem met het DHC Access Point/ de DHC-vloerverwarmingscontroller	Controleer de verbinding met het DHC Access Point/ de DHC-vloerverwarmingscontroller.
Knipperend vochtigheidssymbool (%)	De vochtigheidslimiet (60%) in de kamer is overschreden	Ventileer de kamer en schakel, indien nodig, over van koelmodus naar de verwarmingsmodus.
Knipperend condensatie- en koelsymbool ( )	Vochtigheidsingang van DHC Multi IO Box werd geactiveerd*	Ventileer de kamer en schakel, indien nodig, over van koelmodus naar de verwarmingsmodus.

*Alleen van toepassing voor de speciale toepassing: Afzonderlijke zone omkeerbaar met ontvochtiger. Voor meer informatie, zie de DHC-toepassingshandleiding ("DHC Application Guide").

Foutcodes et knippercodes	Betekenis	Oplossing
Vergrendelings-symbool ()	Bedieningsslot geactiveerd	Deactiveer het bedieningsslot via de app het menu.
Kort oranje knipperen	Radiotransmissie/poging tot transmissie/datatransmissie	Wacht tot de transmissie voltooid is.
1x lang groen branden	Bediening bevestigd	Ga verder.
Kort oranje knipperen (om de 10 seconden)	Verbindingsmodus actief	Volg de instructies in de app om een accessoire toe te voegen (zie “5.1 DHC-accessoires aansluiten” op pagina 14).
Kort oranje knipperen (na groen of rood als bevestiging)	Batterijen leeg	Vervang de batterijen (zie “8 De batterijen vervangen” op pagina 24).
1x lang rood branden	Transmissie/werking mislukt of werkcycluslimiet bereikt	Probeer opnieuw (zie “9.2 Werkcyclus” op pagina 27).
6x lang rood knipperen	Accessoire defect	Neem contact op met uw wederverkoper.
1x oranje en 1 x groen knipperen (na het plaatsen van batterijen)	Test-LED	U kunt verder werken nadat de test-LED gestopt is.

10 De-fabrieksinstellingen herstellen



De fabrieksinstellingen van het accessoire kunnen worden hersteld. Als u dit doet, verliest u al uw instellingen.

Ga als volgt te werk om de fabrieksinstellingen van het accessoire te herstellen:

1. Neem de elektronische unit (**B**) aan de zijkanten vast en trek hem uit het frame (*zie afbeelding 6*).
2. Verwijder een batterij.
3. Plaats de batterij opnieuw erin (*zie afbeelding 7*) en druk tegelijkertijd 4 seconden lang op de systeemtoets (**D**) totdat de LED snel oranje begint te knipperen (*zie afbeelding 8*).
4. Laat de systeemtoets weer los.
5. Druk nogmaals 4 seconden lang op de systeemtoets, totdat de LED groen brandt.
6. Laat de systeemtoets los om de procedure te voltooien.
» Het accessoire zal een herstart uitvoeren.

11 Onderhoud en reiniging



U hoeft geen onderhoud aan het accessoire uit te voeren, behalve de batterij vervangen wanneer nodig. Roep de hulp in van een deskundige vakman om eventueel onderhoud of reparaties uit te voeren.

Maak het accessoire schoon met een zachte, pluisvrije doek die schoon en droog is. U kunt de doek een beetje bevochtigen met lauw water om meer hardnekkige vlekken te verwijderen. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die oplosmiddelen bevatten, want die kunnen de plastic behuizing en het etiket aantasten.

12 Algemene informatie over radiotransmissie

De radiotransmissie vindt plaats via een niet-exclusief transmissiepad, wat betekent dat er interferenties kunnen optreden. Interferenties kunnen ook worden veroorzaakt door schakelhandelingen, elektromotoren of defecte elektrische apparaten.



Het bereik van de transmissie binnen gebouwen kan sterk verschillen van dat in de open lucht. Naast het uitzendvermogen en de ontvangsteigenschappen van de ontvanger spelen omgevingsfactoren zoals de vochtigheid in de omgeving een belangrijke rol, evenals de bouwkundige/afschermende omstandigheden ter plaatse.

Hierbij verklaart Daikin Europe N.V dat de radioapparatuur van het type DHC EKRCTRD13BA voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De originele verklaring van overeenstemming is beschikbaar op de EKRCTRD13BA-productpagina's.

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRCTRD13BA>



13 Technische specificaties

Apparaatnaam:	EKRCTRDI3BA
Voedingsspanning:	2x LR03/micro/AAA van 1,5 V
Stroomverbruik:	50 mA max.
Batterijlevensduur (typ.):	2 jaar
Beschermingsgraad:	IP20
Omgevingstemperatuur:	0 tot 35°C
Afmetingen (B x H x D):	
Zonder frame:	55 x 55 x 23,5 mm
Met frame:	86 x 86 x 25 mm
Gewicht :	100 g (batterijen inbegrepen)
Radiofrequentie:	
F1:	868,3 MHz
F2:	869,525 MHz
Categorie ontvanger:	SRD-categorie 2
Typ. RF-bereik in open lucht:	250 m
Werkcyclus:	
F1:	< 1% per u
F2:	< 10% per u
Werkingsmethode:	Type 1
Graad van vervuiling:	2

Onder voorbehoud van technische wijzigingen.

Instructies voor het weggooien



Gooi het apparaat niet weg met het gewone huisvuil! Elektronische apparaten moeten worden afgevoerd naar de plaatselijke inzamelpunten voor afgedankte elektronische apparatuur, overeenkomstig de richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

Informatie over overeenstemming



Het CE-teken is een vrij handelsteken dat uitsluitend tot de autoriteiten gericht is. Het houdt geen enkele garantie van eigenschappen in.



Voor technische ondersteuning kunt u contact opnemen met uw gespecialiseerde verdeler.

Gratis download van de ONECTA-app!



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium