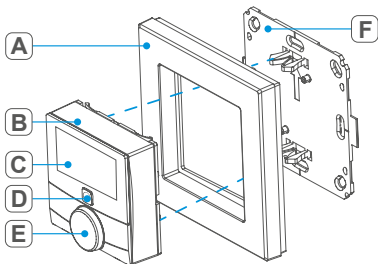


Guia do instalador e de referência
para o utilizador

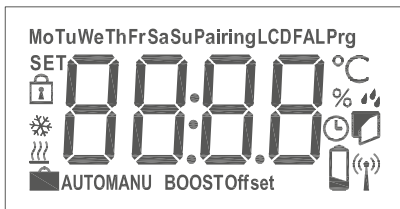
Termóstato da divisão Daikin Home Controls- 2



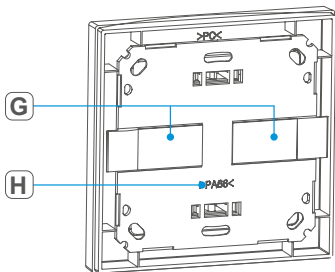
1



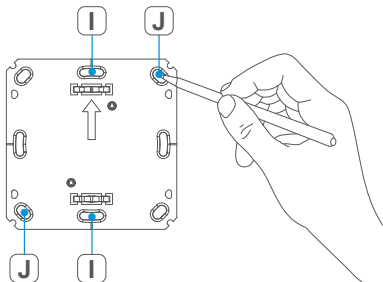
2



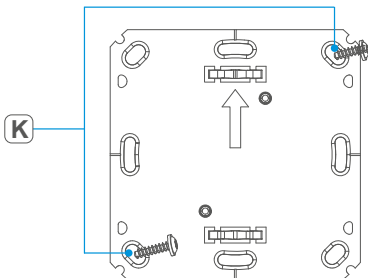
3



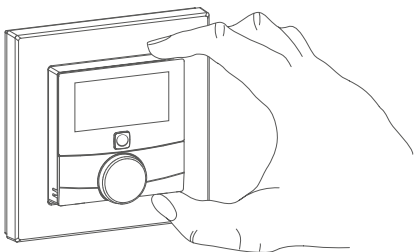
4



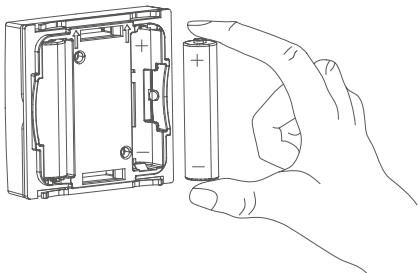
5



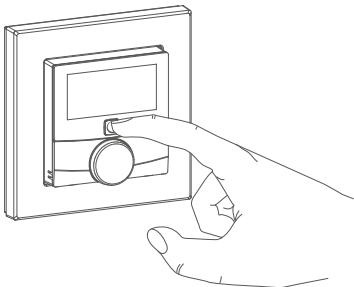
6



7



8



Conteúdo da embalagem

Quantidade	Descrição
1	Termóstato da divisão Daikin Home Controls- 2
1	Estrutura de encaixar
1	Placa de montagem
2	Fitas adesivas de dupla face
2	Parafusos 3,0 x 30 mm
2	Buchas de 5 mm
2	Pilhas LR03/Micro/AAA de 1,5 V
1	Manual de operações e instalação

Documentação © 2022 Daikin Europe N.V., Bélgica
Todos os direitos reservados. Este manual não pode ser reproduzido em qualquer formato, integral ou parcialmente, nem pode ser duplicado ou editado por meios eletrônicos, mecânicos ou químicos, sem o consentimento por escrito do editor. Não é possível excluir erros tipográficos e de impressão. Contudo, as informações contidas neste manual são revistas regularmente e quaisquer correções necessárias serão implementadas na edição seguinte. Não assumimos qualquer responsabilidade por erros técnicos ou tipográficos ou as respectivas consequências. Todas as marcas comerciais e direitos de propriedade industrial são reconhecidos.
Impresso em Hong Kong.
Poderão ser efetuadas alterações sem aviso prévio como resultado de avanços técnicos.

Índice

1	Informações sobre este manual	9
2	Informações sobre perigos	9
3	Daikin Home Controls	11
4	Descrição geral das funções e dos acessórios	12
5	Arranque.....	14
5.1	Ligar acessórios DHC	14
5.1.1	Ligar ao DHC Access Point	14
5.2	Montagem	16
5.2.1	Montagem com fita adesiva.....	16
5.2.2	Montagem de parafusos	17
5.2.3	Montagem da caixa de montagem nivelada	18
6	Configuração	20
6.1	Modo automático.....	21
6.2	Modo manual	21
6.3	Modo de férias	21
6.4	Bloqueio de funcionamento (ainda não disponível)	21
6.5	Programar um programa.....	22
6.5.1	Aquecimento ou arrefecimento.....	22
6.5.2	Programa semanal	22
6.5.3	Função de início/paragem otimizados	22
6.6	Temperatura de desvio (ainda não disponível)	22
6.7	Selecionar um visor de temperatura (ainda não disponível).....	23
7	Funcionamento.....	24
8	Substituir as pilhas	24

9	Resolução de problemas.....	26
9.1	Pilhas fracas.....	26
9.2	Ciclo de funcionamento	26
9.3	Códigos de erro e sequências de intermitência	28
10	Restaurar as regulações de fábrica	30
11	Manutenção e limpeza	31
12	Informações gerais sobre o funcionamento de rádio	32
13	Especificações técnicas	33

1 Informações sobre este manual

Leia atentamente este manual antes de iniciar o funcionamento dos seus acessórios Daikin Home Controls (DHC). Guarde o manual de modo a poder consultá-lo posteriormente em caso de necessidade. Se entregar o acessório a terceiros para utilização, entregue também este manual.

Símbolos utilizados:



Atenção!

Isto indica um perigo.



Tenha em atenção que:

Esta secção contém informações adicionais importantes.

2 Informações sobre perigos



Não abra o acessório. Não contém quaisquer peças passíveis de manutenção pelo utilizador. No caso de erro, solicite a verificação do acessório por um especialista.



Por razões de segurança e licenciamento (CE), não é permitida a alteração e/ou modificação não autorizada do acessório.



O acessório apenas pode ser utilizado num ambiente seco e sem pó e deve ser protegido dos efeitos da humidade, vibrações, radiação solar ou outros tipos de radiação de calor, frio e cargas mecânicas.



O acessório não é um brinquedo; não deixe as crianças brincarem com este. Não deixe o material de embalagem espalhado ao redor. As películas/sacos de plástico, peças de poliestireno, etc. podem ser perigosas nas mãos de uma criança.



Não assumimos qualquer responsabilidade por danos materiais ou lesões físicas causados pela utilização inadequada ou pelo desrespeito das informações sobre perigos. Nesses casos, extingue-se qualquer reclamação ao abrigo da garantia! Não assumimos qualquer responsabilidade por danos consequenciais!



O acessório apenas pode ser utilizado em edifícios residenciais.



A utilização do acessório para qualquer finalidade além da descrita neste manual não se enquadra no âmbito da utilização prevista e invalida qualquer garantia ou responsabilidade.



Mantenha sempre uma distância mínima de 50 cm entre os acessórios DHC.

3 Daikin Home Controls

Este acessório constitui parte integrante do ecossistema DHC e comunica com uma ligação sem fios correspondente. É possível configurar todos os acessórios do sistema de forma confortável e individual através da aplicação ONECTA. As funções disponíveis fornecidas pelo ecossistema DHC em conjunto com outros acessórios são descritas no Guia da Aplicação DHC.

Pode consultar todos os documentos técnicos e atualizações atuais nas páginas do produto:

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



4 Descrição geral das funções e dos acessórios

O DHC Termóstato da divisão permite a regulação com controlo de tempo dos seus radiadores convencionais com DHC Termóstatos de radiadores ou do seu aquecimento de piso radiante em conjunto com os DHC Controladores de aquecimento de piso radiante e ajusta as fases de aquecimento às suas necessidades individuais.

O DHC Termóstato da divisão mede a temperatura ambiente e a humidade e transmite-as em intervalos para os DHC Termóstatos de radiadores ou para os DHC Controladores de aquecimento de piso radiante, permitindo controlar as temperaturas ambiente com precisão.

Pode controlar confortavelmente o DHC Termóstato da divisão em conjunto com um DHC Access Point através da aplicação gratuita.

A montagem e remoção são particularmente fáceis utilizando a estrutura de encaixar fornecida. Também é possível integrar o DHC Termóstato da divisão nos interruptores disponíveis.

Descrição geral dos acessórios (consulte a figura 1):

- (A) Estrutura de encaixar
- (B) Unidade eletrónica (termóstato)
- (C) Visor
- (D) Botão do sistema e LED

- (E) Roda de controlo
- (F) Placa de montagem

Descrição geral do visor (ver figura 2):

°C	Ponto de regulação/temperatura real
%	Humidade
💧	Aviso sobre condensação
🪟	Símbolo de janela aberta
🔋	Símbolo da pilha
📶	Transmissão de rádio
BOOST	Função de reforço
MANU	Modo manual*
AUTO	Modo automático*
👛	Modo de férias*
🔥	Aquecimento
❄️	Arrefecimento
🔒	Bloqueio de funcionamento*
SET	Temperatura do ponto de regulação

* Consulte "6 Configuração" na página 20

5 Arranque

5.1 Ligar acessórios DHC



Leia esta secção completa antes de iniciar a ligação de outros acessórios.

Para integrar o DHC Termóstato da divisão no seu ecossistema e permitir que comunique com outros acessórios, deve ligá-los primeiro.

Pode ligar o DHC Termóstato da divisão ao DHC Access Point através da aplicação ONECTA. Também é possível criar uma ligação direta a outros acessórios DHC. Para mais informações sobre a ligação direta, consulte o Guia da Aplicação DHC.

5.1.1 Ligar ao DHC Access Point



Primeiro configure o seu DHC Access Point através da aplicação ONECTA para permitir o funcionamento dos outros acessórios DHC no seu ecossistema. Para mais informações, consulte o manual do DHC Access Point.

Para ligar o DHC Termóstato da divisão ao DHC Access Point, proceda da seguinte forma:

1. Abra a aplicação ONECTA.
2. Clique no símbolo mais (+).
3. Selecione o item de menu **Adicionar Daikin Home Controls**.

4. Selecione **Adicionar Acessório DHC**.
5. Remova a unidade eletrónica **(B)** da estrutura: agarre as laterais da unidade eletrónica e puxe-a da placa de montagem (*consulte a figura 6*).
6. Vire a unidade eletrónica **(B)**.
7. Remova a fita de isolamento do compartimento da bateria.
 - » O modo de ligação permanece ativado por 3 minutos.



Pode iniciar o modo de ligação manualmente por mais 3 minutos ao pressionar o botão do sistema **(D)** brevemente (*ver figura 8*).

8. Siga as instruções na aplicação.

5.2 Montagem



Leia esta secção completa antes de iniciar a montagem do acessório.

Pode utilizar a estrutura de encaixar fornecida **(A)** para montar o DHC Termóstato da divisão ou integrá-la facilmente num interruptor disponível.

Se pretende montar o DHC Termóstato da divisão numa parede com a estrutura de encaixar fornecida pode utilizar

- as fitas adesivas de dupla face fornecidas ou
- os parafusos fornecidos.

Também pode montar o DHC Termóstato da divisão numa caixa de montagem nivelada.

5.2.1 Montagem com fita adesiva

Para montar o DHC Termóstato da divisão utilizando as fitas adesivas, proceda do seguinte modo:

1. Escolha um local para instalação.



Certifique-se de que a superfície de montagem é uniforme, sólida, sem interferências, isenta de pó, massa lubrificante e solventes e não é demasiado fria para assegurar uma aderência a longo prazo.

2. Fixe as fitas adesivas (**G**) no lado traseiro da placa de montagem (**F**) na área disponibilizada. Certifique-se de que consegue ler as letras na parte traseira (**H**) (*consulte a figura 3*) e que as molas na placa de montagem prendem nas aberturas no DHC Termóstato da divisão.
3. Remova a película protetora das fitas adesivas.
4. Pressione o DHC Termóstato da divisão montado com a parte traseira voltada para a parede.

5.2.2 Montagem de parafusos

Para montar o DHC Termóstato da divisão com parafusos, proceda do seguinte modo:

1. Escolha um local para instalação.



Certifique-se de que não passam fios elétricos ou fios semelhantes na parede neste local!

2. Posicione a placa de montagem (**F**) no lado pretendido na parede. Certifique-se de que a seta na placa de montagem fica a apontar para cima.
3. Utilize uma caneta para marcar as posições dos orifícios para parafusos (**J**) (diagonalmente opostos) na placa de montagem na parede (*consulte a figura 4*).
4. Perfure os orifícios marcados.



Se estiver a trabalhar com uma parede em pedra, perfure os orifícios de 5 mm marcados e insira as buchas fornecidas. Se estiver a trabalhar com uma parede em madeira, pode pré-perfurar orifícios de 1,5 mm para inserir os parafusos mais facilmente.

5. Utilize os parafusos e buchas fornecidos (**K**) para fixar a placa de montagem na parede (*consulte a figura 5*).
6. Instale a estrutura de encaixar (**A**) na placa de montagem.
7. Coloque a unidade eletrónica (**B**) novamente na estrutura (*consulte a figura 1*). Certifique-se de que "TOPO" e as setas no lado traseiro ficam a apontar para cima e que as molas na placa de montagem prendem nas aberturas na unidade eletrónica.

5.2.3 Montagem da caixa de montagem nivelada

Pode montar o DHC Termóstato da divisão numa caixa de montagem nivelada utilizando os orifícios para parafusos (**I**) (*consulte a figura 4*).



Se o acessório estiver montado numa caixa de montagem nivelada, é possível que não existam extremidades de condutores abertas.



Caso seja necessário realizar alterações ou trabalhos na instalação da habitação (por exemplo, extensão, derivação de interruptor ou inserções de

tomadas) ou a distribuição de baixa tensão para montagem ou instalação do acessório, deve ter em consideração a seguinte informação de segurança:



A instalação apenas deve ser realizada por pessoas com o conhecimento eletrotécnico e experiência relevantes!*

A instalação incorreta pode colocar a sua vida em risco bem como as vidas de outros utilizadores do sistema elétrico. A instalação incorreta também significa que corre o risco de danos graves na propriedade, por exemplo, devido a um incêndio. Poderá ser pessoalmente responsável no caso de lesões ou danos na propriedade. Contacte um instalador elétrico!

***É necessário deter conhecimento especializado para realizar a instalação:**

O seguinte conhecimento especializado é particularmente importante durante a instalação:

- As "5 regras de segurança" a utilizar: Desligar a ficha da corrente elétrica; Salvarguardar contra reativação; Verificar se o sistema está desenergizado; Ligação à terra e curto-circuito; Tampa ou cordão retirado das peças adjacentes sob tensão;
- Selecione ferramentas adequadas, equipamento de medição e, se necessário, equipamento de segurança pessoal;
- Avaliação de resultados de medição;

- Seleção de material de instalação elétrico para salvaguardar as condições de desativação;
- Tipos de proteção de IP;
- Instalação de material de instalação elétrico;
- Tipo de rede de distribuição (sistema TN, sistema TI, sistema TT) e as condições de ligação resultantes (equilíbrio zero clássico, ligação à terra de proteção, medidas adicionais necessárias, etc.).

6 Configuração

A configuração do acessório pode ser implementada completamente na aplicação ONECTA. Para mais informações sobre a configuração do acessório sem utilizar o DHC Access Point, consulte o Guia da Aplicação DHC.

É possível ajustar os seguintes modos e regulações:

6.1	AUTO	Modo automático
6.2	MANU	Modo manual
6.3		Modo de férias
6.4		Bloqueio de funcionamento (ainda não disponível)
6.5	Prg	Programar um programa
6.6	Offset	Temperatura de desvio (ainda não disponível)
6.7	LCD	Selecionar um visor de temperatura (ainda não disponível)

6.1 Modo automático

No modo automático, a temperatura é controlada de acordo com o programa semanal regulado (consulte "6.5.2 Programa semanal" na página 22). As alterações manuais que são reguladas através da roda de controlo **(E)** são ativadas até ao ponto seguinte no qual o programa muda. Posteriormente, o programa definido será ativado novamente.

6.2 Modo manual

No modo manual, a temperatura é controlada de acordo com a temperatura atual regulada através da roda de controlo **(E)**. A temperatura permanece ativada até à alteração manual seguinte.

6.3 Modo de férias

O modo de férias pode ser ativado na aplicação ONECTA. Este coloca o seu sistema em modo de espera. O modo de férias é visualizado nas suas unidades Daikin Altherma e de Ar Condicionado na aplicação ONECTA.

Para mais informações, consulte o Guia da Aplicação DHC.

6.4 Bloqueio de funcionamento (ainda não disponível)

O funcionamento do acessório pode ser bloqueado para evitar a alteração accidental das regulações (por exemplo, através do toque involuntário).



Esta definição ainda não está disponível na aplicação ONECTA e não pode ser alterada no momento.

6.5 Programar um programa

Pode criar um programa com intervalos de tempo para aquecimento e arrefecimento de acordo com as suas necessidades pessoais. Para mais informações, consulte o Guia da Aplicação DHC.

6.5.1 Aquecimento ou arrefecimento

Pode utilizar o seu sistema de aquecimento de piso radiante para aquecer ou arrefecer divisões, desde que a sua unidade Daikin Altherma o suporte.

6.5.2 Programa semanal

No programa semanal pode configurar até 6 intervalos de tempo (13 regulações de alteração) para cada dia da semana separadamente. A programação é realizada para os dias selecionados, para os quais é necessário definir regulações de temperatura para o período completo entre as 00:00 e 23:59 h.

6.5.3 Função de início/paragem otimizados

Com o início/paragem otimizados pode atingir a temperatura desejada na divisão à hora definida. Esta função está ativada por predefinição e não pode ser desligada.

6.6 Temperatura de desvio (ainda não disponível)

Dado que a temperatura é medida no DHC Termóstato da divisão, a distribuição da temperatura pode variar ao

longo de uma divisão. Para ajustá-la, é possível regular um desvio de temperatura de $\pm 3,5^{\circ}\text{C}$. Se uma temperatura nominal de, por exemplo, 20°C for regulada mas a divisão apresentar apenas 18°C , é necessário regular um desvio de $-2,0^{\circ}\text{C}$. Uma temperatura de desvio de $0,0^{\circ}\text{C}$ é definida nas regulações de fábrica.



Esta definição ainda não está disponível na aplicação ONECTA e não pode ser alterada no momento.

6.7 Selecionar um visor de temperatura (ainda não disponível)

Pode escolher a temperatura que é exibida no acessório. Estão disponíveis 3 opções:

- exibir a temperatura real,
- exibir a temperatura do ponto de regulação ou
- exibir a temperatura real e a humidade alternadamente.



Esta definição ainda não está disponível na aplicação ONECTA e não pode ser alterada no momento.

7 Funcionamento

Após a configuração, estão disponíveis operações simples diretamente no acessório.



Se o DHC Termóstato da divisão estiver no modo de espera, pressione a roda de controlo **(E)** uma vez antes do funcionamento para ativá-lo.

- **Temperatura:** no modo automático, as alterações manuais são ativadas até ao ponto seguinte no qual o programa muda. Posteriormente, o programa de aquecimento definido é ativado novamente. No modo manual, a temperatura permanece ativada até à alteração manual seguinte.
- **Função de reforço:** Pressione a roda de controlo **(E)** brevemente para ativar a função de reforço. A função de reforço aquece o radiador rápida e brevemente ao abrir a válvula.

8 Substituir as pilhas

Se o símbolo relativo a pilhas vazias () aparecer, substitua as pilhas usadas por duas pilhas LR03/micro/AAA novas. Deve observar a polaridade correta das pilhas.

Para substituir as pilhas do acessório, proceda do seguinte modo:

1. Uma vez montada, a unidade eletrónica **(B)** pode ser facilmente retirada da estrutura **(A)** e removida

- da placa de montagem **(F)**. Agarre as laterais da unidade eletrónica e puxe-a para fora (*consulte a figura 6*). Não necessita de abrir o acessório.
2. Vire a unidade eletrónica para remover ou inserir as pilhas.
 3. Insira duas pilhas LR03/micro/AAA de 1,5 V novas. Certifique-se de que insere-as corretamente (*consulte a figura 7*).
 4. Volte a colocar a unidade eletrónica na estrutura. Certifique-se de que "TOPO" e as setas no lado traseiro da unidade eletrónica ficam a apontar para cima e que as molas na placa de montagem prendem nas aberturas na unidade eletrónica.
 5. Preste atenção aos sinais de intermitência do LED enquanto insere as pilhas (consulte "9.3 Códigos de erro e sequências de intermitência" na página 28).
- » Após inserir as pilhas, o acessório realiza um teste automático (aprox. 2 segundos). Posteriormente, é realizada a inicialização. O LED acende a laranja e a verde para indicar que a inicialização foi concluída.



Atenção! Existe risco de explosão se a bateria não for substituída corretamente. Substitua apenas por um tipo idêntico ou equivalente. Nunca recarregue baterias não-recarregáveis. Não lance as baterias para uma chama aberta. Não exponha as baterias a calor excessivo. Não provoque o curto-circuito das baterias.

Caso contrário, tal representa um risco de explosão.



As pilhas usadas não devem ser eliminadas com o lixo doméstico comum! Em vez disso, coloque-as no seu ponto de eliminação de baterias local.

9 Resolução de problemas

9.1 Pilhas fracas

Desde que o valor de tensão o permita, o acessório mantém-se operacional mesmo se a tensão da bateria for baixa. Dependendo da carga particular, é possível voltar a enviar transmissões repetidamente, após atribuir às pilhas um breve período de recuperação.

Se a tensão diminuir excessivamente durante a transmissão, o símbolo de pilha vazia (🔋) e o código de erro correspondente é apresentado no acessório (consulte "9.3 Códigos de erro e sequências de intermitência" na página 28). Neste caso, substitua as pilhas vazias por duas pilhas novas (consulte "8 Substituir as pilhas" na página 24).

9.2 Ciclo de funcionamento

Os acessórios DHC sem fios funcionam nas seguintes bandas de frequência:

- 868000~868600 MHz
- 869400~869650 MHz

Para salvaguardar o funcionamento de todos os dispositivos a funcionar neste intervalo, é legalmente necessário limitar

o tempo de transmissão dos dispositivos. A limitação do tempo de transmissão minimiza o risco de interferência.

O "ciclo de funcionamento" é o tempo de transmissão máximo. É a relação do tempo que um dispositivo está ativamente a transmitir em comparação com o período de medição (1 hora) e é expresso como percentagem de 1 hora.

Se a quantidade total do tempo de transmissão admissível for atingida, o acessório DHC para de transmitir até o limite de tempo ser atingido.

Por exemplo, quando um dispositivo tem um limite de ciclo de funcionamento de 1%, apenas é permitido transmitir 36 segundos numa hora. Após este tempo, deixa de transmitir até atingir o limite de 1 hora.

Os acessórios DHC cumprem integralmente esta limitação e utilizam 2 bandas de frequência com um ciclo de funcionamento de 1% e 10% respetivamente.

Durante o funcionamento normal dos acessórios DHC, este limite não é geralmente atingido. Contudo, é possível que o limite seja atingido durante o arranque ou durante uma nova instalação de um sistema. Neste caso, o LED do acessório acende a vermelho. Poderá ficar sem resposta por um curto período (máx. 1 hora) até que a restrição de tempo para transmissão tenha expirado. Após este período, funcionará de forma normal novamente.

9.3 Códigos de erro e sequências de intermitência

Códigos de erro e de intermitência	Significado	Solução
Símbolo da pilha (🔋)	Tensão da bateria demasiado baixa	Substitua as pilhas do acessório (consulte “8 Substituir as pilhas” na página 24).
Símbolo da antena intermitente (📶)	Problema de comunicação com o DHC Access Point/ DHC Controlador de aquecimento de piso radiante	Verifique a ligação ao DHC Access Point/ DHC Controlador de aquecimento de piso radiante.
Símbolo de humidade intermitente (%)	O limite de humidade (60%) na divisão é excedido	Ventile a divisão e mude do modo de arrefecimento para o modo de aquecimento, se necessário.
Símbolo de condensação e arrefecimento intermitente (💧❄️)	A entrada de humidade da DHC Multi IO Box foi ativada*	Ventile a divisão e mude do modo de arrefecimento para o modo de aquecimento, se necessário.
*Apenas aplicável para a aplicação especial: zona individual reversível com desumidificador. Para mais informações, consulte o Guia da Aplicação DHC.		
Símbolo de bloqueio (🔒)	Bloqueio de funcionamento ativado	Desative o bloqueio de funcionamento através da aplicação ou o menu.

Códigos de erro e de intermitência	Significado	Solução
Intermitência curta a laranja	Transmissão de rádio/tentativa de transmissão/transmissão de dados	Aguarde até a transmissão estar concluída.
1x iluminação longa a verde	Funcionamento confirmada	Prossiga o funcionamento.
Intermitência curta a laranja (a cada 10 segundos)	Modo de ligação ativo	Siga as instruções na aplicação para adicionar o acessório (consulte “5.1 Ligar acessórios DHC” na página 14).
Iluminação a laranja breve (após confirmação a verde ou a vermelho)	Pilhas vazias	Substituir as pilhas (consulte “8 Substituir as pilhas” na página 24).
1x iluminação longa a vermelho	Falha de transmissão/funcionamento ou limite do ciclo de funcionamento atingido	Tente novamente (consultar “9.2 Ciclo de funcionamento” na página 26).
6x intermitência longa a vermelho	Acessório defeituoso	Contacte o seu revendedor.
1x iluminação a laranja e 1 x a verde (após inserir as pilhas)	LED de teste	Após o LED de teste parar, pode prosseguir.

10 Restaurar as regulações de fábrica



As regulações de fábrica do acessório podem ser restauradas. Se o fizer, perderá todas as suas regulações.

Para restaurar as regulações de fábrica do acessório, proceda do seguinte modo:

1. Agarre nas laterais da unidade eletrónica **(B)** e retire-a da estrutura (*consulte a figura 6*).
2. Remova a pilha.
3. Insira a bateria novamente (*consulte a figura 7*) e pressione sem soltar o botão do sistema **(D)** por 4 segundos ao mesmo tempo até que o LED comece a piscar rapidamente a laranja (*consulte a figura 8*).
4. Solte novamente o botão do sistema.
5. Pressione sem soltar o botão do sistema novamente por 4 segundos até o LED acender a verde.
6. Solte o botão do sistema para concluir o procedimento.
 - » O acessório executa um reinício.

11 Manutenção e limpeza



O acessório não necessita de qualquer manutenção da sua parte além da substituição da bateria, quando necessário. Mobilize a ajuda de um especialista para realizar quaisquer trabalhos de manutenção ou reparação.

Limpe o acessório utilizando um pano macio, sem pelos que esteja limpo e seco. Pode humedecer o pano ligeiramente com água morna para remover as marcas mais persistentes. Não utilize quaisquer detergentes que contenham solventes, pois podem corroer o compartimento de plástico e a etiqueta.

12 Informações gerais sobre o funcionamento de rádio

A transmissão de rádio é realizada num percurso de transmissão não-exclusivo, o que significa que existe uma possibilidade de ocorrer interferência. A interferência também pode ser causada ao alternar operações, motores elétricos ou dispositivos elétricos com defeito.



O intervalo de transmissão nos edifícios pode diferir significativamente do disponível ao ar livre. Além da potência de transmissão e das características de receção do recetor, os fatores ambientais como humidade nas proximidades desempenham uma função importante, bem como as condições estruturais/monitorização no local.

Por este meio, a Daikin Europe N.V. declara que o tipo de equipamento de rádio DHC EKRCTRD13BA está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. A declaração de conformidade original está disponível nas páginas do produto EKRCTRD13BA.

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



13 Especificações técnicas

Nome do dispositivo:	EKRCTRDI3BA
Tensão de alimentação:	2x LR03/micro/AAA de 1,5 V
Consumo de corrente:	50 mA máx.
Vida útil da bateria (típ.):	2 anos
Grau de proteção:	IP20
Temperatura ambiente:	0 a 35°C
Dimensões (L x A x P):	
Sem estrutura:	55 x 55 x 23,5 mm
Incluindo estrutura:	86 x 86 x 25 mm
Peso:	100 g (incluindo as pilhas)
Radiofrequência:	
F1:	868,3 MHz
F2:	869,525 MHz
Categoria do recetor:	Categoria 2 SRD
Alcance RF típ. em área aberta:	250 m
Ciclo de funcionamento:	
F1:	< 1% por h
F2:	< 10% por h
Método de funcionamento:	Tipo 1
Grau de poluição:	2

Sujeito a alterações técnicas.

Instruções de eliminação



Não elimine o dispositivo juntamente com o lixo doméstico comum! O equipamento eletrónico deve ser eliminado em pontos de recolha locais para resíduos de equipamento eletrónico em conformidade com a Diretiva de Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos.

Informações sobre conformidade



O símbolo CE é um símbolo de comércio livre que se destina exclusivamente às autoridades e não inclui qualquer garantia de quaisquer propriedades.



Para solicitar assistência técnica, contacte o seu distribuidor especializado.

Transferência gratuita da aplicação ONECTA app!



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium