

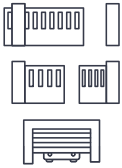
THOMSON

520015

GUARDIAN

PT Módulo recetor Wi-Fi

Abra o seu portão e a porta da sua garagem à distância



Made in
France



WiFi
2,4Ghz



Universal



At Home

works with the
Google Assistant

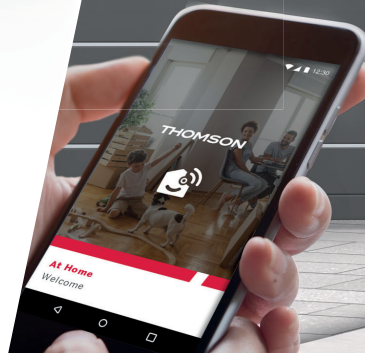
WORKS WITH
amazon alexa



2ans
Garantie



hotline



www.mythomson.com

ÍNDICE

A. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	5
1. PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO	5
2. MANUTENÇÃO E LIMPEZA	5
3. RECICLAGEM	5
B. DESCRIÇÃO DO PRODUTO	6
1. MICROMÓDULO	6
C. INSTALAÇÃO	7
1. FUNCIONAMENTO	7
2. LIGAÇÃO DO MÓDULO CONECTADO GUARDIAN	7
3. INSTALAÇÃO DA APLICAÇÃO MÓVEL E CRIAÇÃO DE UMA CONTA	7
4. EMPARELHAMENTO DO MÓDULO	8
5. REINICIALIZAÇÃO DO MÓDULO	10
D. UTILIZAÇÃO	11
1. UTILIZAÇÃO COM O GOOGLE HOME	11
1.1. SE TIVER UM SMARTPHONE ANDROID COM O ASSISTENTE GOOGLE.	11
1.2. SE TIVER UM SMARTPHONE ANDROID SEM O ASSISTENTE GOOGLE OU UM IPHONE	11

2. ASSOCIAÇÃO DE UM OBJETO CONECTADO AT HOME E GOOGLE HOME	11
2.1. AT HOME	11
2.2. ASSOCIAÇÃO AT HOME A GOOGLE HOME	12
2.3. COMANDO DE VOZ GOOGLE HOME	14
3. ROTINAS	15
4. EXEMPLO DE ROTINAS	15
5. UTILIZAÇÃO COM A AMAZON ALEXA	16
6. PROGRAMAÇÃO COM A ALEXA (COM OU SEM COLUNA DOMÓTICA)	17
6.1. DETEÇÃO DE OBJETOS CONECTADOS NA APLICAÇÃO ALEXA	18
6.2. CONFIGURAÇÃO DE UM PROGRAMA	19
6.3. EXEMPLOS DE POSSÍVEIS UTILIZAÇÕES COM OUTROS ELEMENTOS DA GAMA AT HOME	23

E. INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS

24

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	24
2. CARACTERÍSTICAS DE RÁDIO	24
3. GARANTIA	24
4. ASSISTÊNCIA E RECOMENDAÇÕES	24
5. DEVOLUÇÃO DO PRODUTO – SPV	24
6. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	25

A - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA**1 - PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

- Não permita que as crianças manipulem o produto.
- Este produto foi concebido para uma utilização exclusivamente interior.
- Este produto destina-se a ser utilizado com um smartphone em Wi-Fi 2,4 GHz.
- A instalação elétrica deve estar em conformidade com as normas em vigor (NFC 15-100) e deve ser feita preferencialmente por pessoal qualificado.
- Não utilizar este produto para controlar um soclo de tomada elétrica.

2 - MANUTENÇÃO E LIMPEZA

- **Corte a alimentação elétrica antes de qualquer limpeza.**
- ○ seu produto não necessita de nenhuma manutenção específica.
- Utilize um simples pano macio ligeiramente humedecido para limpar o seu produto.
- Não utilize substâncias abrasivas ou corrosivas.
- Não pulverize diretamente o produto com um aerossol.

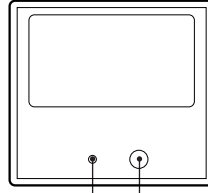
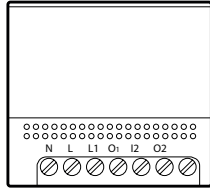
3 - RECICLAGEM

Este logótipo significa que os aparelhos inutilizados não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico. As substâncias perigosas que poderão conter podem ser prejudiciais para a saúde e para o ambiente. Peça ao seu fornecedor que recolha estes dispositivos ou utilize os meios de recolha seletiva disponibilizados pela sua autarquia.



B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

1 - MICROMÓDULO



N	Entrada neutra para alimentação ou Terra
L1	Entrada fase para alimentação ou 24 V CC

1	Indicador luminoso
2	Botão de reposição a zero

1 - FUNCIONAMENTO

Colocado no painel de motorização do portão ou da porta da garagem, este micromódulo permite comandar à distância o portão ou a porta de garagem a partir do seu smartphone e da aplicação Thomson At Home. O módulo dispõe de duas saídas, uma para a abertura do portão e outra para a abertura em modo porta, se a motorização permitir.

IMPORTANTE: antes de fixar o seu acessório definitivamente, recomendamos que realize um teste de alcance. Para isso, coloque o seu micromódulo o mais próximo possível do seu local definitivo antes de o fixar e realize um teste ao seu acessório.

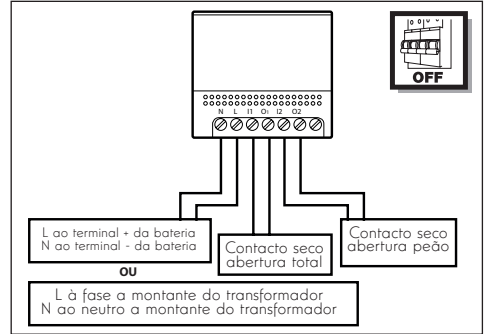
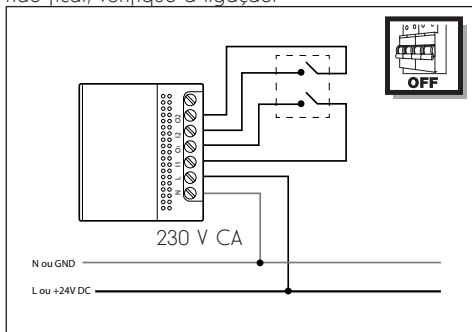
Tenha em atenção que este módulo é compatível com todos os routers ADSL 2,4 GHz.

IMPORTANTE: este aparelho é compatível com a rede Wi-Fi 2,4 GHz - WPA/WPA2. Não é compatível com Wi-Fi de 5 GHz e não é compatível com a encriptação WEP.

Verifique estas configurações de Wi-Fi da sua box ou contacte o seu fornecedor de serviços de Internet em caso de dificuldade de ligação.

2 - LIGAÇÃO DO MÓDULO CONECTADO GUARDIAN

Ligue os fios da saída de contacto seco conforme a ilustração abaixo. O módulo pode ser alimentado por uma fonte de 230 V CA ou por tensão de 24 V CC que pode ter origem num kit solar, respeitando a polaridade +/- . Depois de a ligação ter sido efetuada e verificada, ligue o módulo à corrente. O indicador luminoso fica intermitente. Se não ficar, verifique a ligação.



IMPORTANTE: a cablagem deve ser feita sem corrente.

Para conhecer a localização da ligação das saídas de contacto seco, bem como da alimentação do módulo GUARDIAN na placa de circuitos, consulte o manual de motorização do portão.

Se não possuir uma fonte de alimentação de 24 V CC (bateria ou kit solar), alimente o módulo em 230 V CA.

3 - INSTALAÇÃO DA APLICAÇÃO MÓVEL E CRIAÇÃO DE UMA CONTA

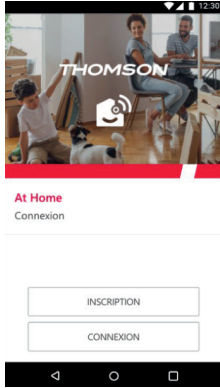
Depois de o módulo Guardian estar instalado, siga as instruções seguintes para proceder ao emparelhamento. A alimentação 230 V CA ou o kit solar devem estar a funcionar.

Descarregue a aplicação Thomson At Home na Android Play Store ou na Apple store.



Abra a aplicação e inicie uma sessão se já tiver criado uma conta. Se não for esse o caso, toque em **INSCRIPTION (REGISTO)** e siga as orientações da aplicação.

C - INSTALAÇÃO



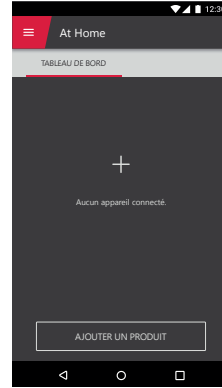
Depois de confirmar o seu endereço de e-mail e a sua palavra-passe pessoal, irá receber um código de validação na sua caixa de correio eletrónico. Introduza este código para concluir o registo.



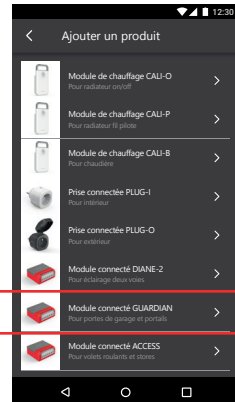
4 - EMPARELHAMENTO DO MÓDULO

O seu telefone deve estar ligado à rede Wi-Fi 2,4 GHz da sua box ADSL.

Para iniciar o emparelhamento, toque em **AJOUTER UN PRODUIT (ADICIONAR UM PRODUTO)**. Assegure-se de que o seu telefone está ligado à rede Wi-Fi 2,4 GHz da sua box ADSL.



Selecione o produto que pretende emparelhar e, depois, selecione o módulo **GUARDIAN**.



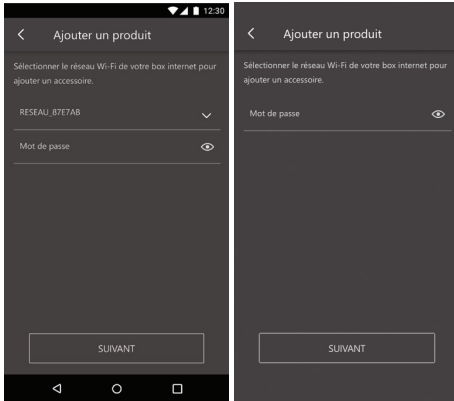
Verifique a ligação e toque em **COMMENCER LA CONFIGURATION (INICIAR A CONFIGURAÇÃO)**.



Selecione a rede Wi-Fi 2,4 GHz, insira a palavra-passe de rede e toque em **SUIVANT (SEGUINTE)**.

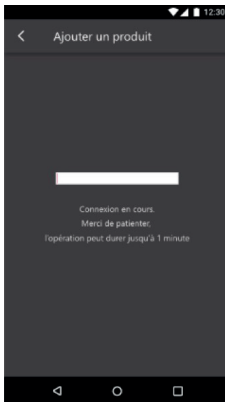
Versão Android

Versão IOS

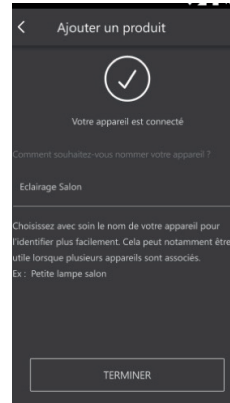


Aguarde durante o processo de emparelhamento, esta etapa poderá demorar alguns minutos.

Em caso de falha, verifique o alcance Wi-Fi do módulo Guardian. Para isso, efetue uma cablagem curta, perto da sua rede Wi-Fi. Verifique a palavra-passe da sua rede e verifique que está na rede Wi-Fi 2,4 GHz. Faça reset e recomece o procedimento (*consultar página 10*).

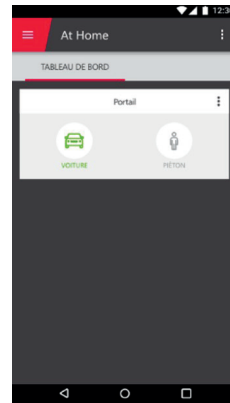


O seu módulo foi emparelhado com sucesso. Já pode definir um nome e tocar em **TERMINER (TERMINAR)**.



O seu módulo está agora a funcionar e aparece na sua consola. Aguarde até que os ícones passem de cinzento a preto (o que confirma a ligação do módulo à sua rede Wi-Fi).

Agora já pode comandar o seu portão a partir do seu smartphone.



O ícone passa a verde alguns segundos depois da ativação do portão. Se isso não se verificar e o ícone se mantiver cinzento, está, sem dúvida, perante um problema de ligação. Verifique o alcance e a sua ligação Wi-Fi. Verifique também se o módulo continua ligado à fonte de alimentação.

C - INSTALAÇÃO

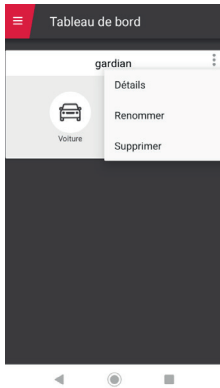
A partir deste passo, pode adicionar este aparelho aos assistentes de voz Google home e Alexa.

Se pretender dar acesso à sua família, cada pessoa deverá descarregar a aplicação Thomson At Home e iniciar sessão na conta em que o módulo está registado.

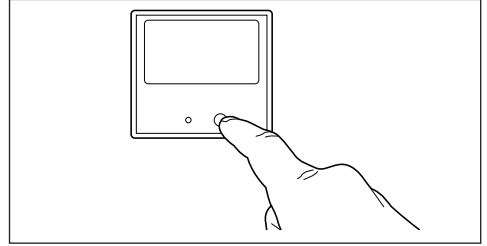
Se o alcance da sua rede Wi-Fi não for suficiente para chegar ao portão, aconselhamos a colocação do módulo no interior da sua habitação (alcance rádio), e a utilização de 2 fios de ligação entre o módulo e o automatismo do seu portão (0,75 mm por 50 m máx.).

5 - REINICIALIZAÇÃO DO MÓDULO

As indicações que se seguem podem ajudá-lo em caso de dificuldade durante o processo de emparelhamento:



Prima continuamente (mais de 15 s) o botão situado na face traseira do módulo para repô-lo a 0. A operação é confirmada quando os indicadores piscarem rapidamente. O módulo deve também ser eliminado da aplicação.



○ procedimento de Reset poderá demorar entre 2 a 3 minutos

○ LED situado no módulo de comando dá as seguintes indicações:

- **Intermitente rápido:** o módulo está em modo de emparelhamento com o smartphone
- **Intermitente lento:** o módulo está a tentar ligar-se ao servidor
- **LED apagado:** o módulo está ligado, pode ser controlado ou não está ligado à corrente!

1 - UTILIZAÇÃO COM O GOOGLE HOME

O Assistente Google pode ajudá-lo a controlar os seus aparelhos ligados.

Por exemplo, é possível utilizar os seguintes comandos:

- "OK Google", ativa o portão
- "OK Google", ativa a porta da garagem

Para mais informações sobre a designação dos aparelhos ou a criação/associação de uma divisão, consulte o suporte técnico da Google.



Todavia, se ligar vários módulos na mesma zona, e para evitar comandos indesejados, aconselhamos a não utilizar um nome de grupo proposto pelo Google Home (quarto, escritório, sala, etc.) no momento em que atribuir um nome ao seu módulo de comando.

Caso verifique algum problema relacionado com a aplicação Google Home ou com a configuração do aparelho no Google Home, contacte o apoio técnico da Google.

O procedimento de colocação em funcionamento depende do seu smartphone e requer uma ligação à Internet.

1.1. Se tiver um smartphone Android com o assistente Google.


Os seus aparelhos deverão estar emparelhados com a aplicação **Thomson At Home** para que possam ser controlados com o assistente Google. Devem também estar ligados à mesma rede Wi-Fi.

- Ligue os aparelhos ao Assistente Google:
 - No seu telefone ou tablet Android, toque continuamente no botão de início ou diga "Ok Google".
 - No canto inferior direito, toque em .
 - Toque no logótipo na parte superior à direita, depois em "Paramètres" (Parâmetros), em seguida em "Assistant" (Assistente) e, por fim, "Contrôle de la maison" (Controlo da casa).
 - No separador "Appareils" (Aparelhos), toque em "Ajouter des appareils" (Adicionar aparelhos) .
 - Selecione a aplicação **Thomson At Home** e depois siga as instruções.
 - Depois de o procedimento de associação estar terminado, toque em "OK".

O seu produto está agora ligado ao assistente Google e pode controlá-lo por voz.

1.2. Se tiver um smartphone Android sem o assistente Google ou um iPhone.

Os seus aparelhos deverão estar emparelhados com a aplicação **Thomson At Home** para que possam ser controlados com o assistente Google. Devem também estar ligados à mesma rede Wi-Fi.

- Ligue os aparelhos ao Assistente Google
- No seu telefone ou tablet, instale e abra a aplicação Google Home e inicie sessão na conta que corresponde à sua coluna Google Home.
- No canto inferior direito, toque em **Compte (Conta)**. 
- Em seguida, toque em **Configurer (Configurar)** ou **Ajouter (Adicionar)** e depois em **Configurer un appareil (Configurar um aparelho)**.
- Toque em **Vous avez déjà configuré des appareils ? (Já configurou os aparelhos?)**.
- Na lista apresentada, toque em "At Home".
- Em seguida, insira o nome de utilizador e palavra-passe da conta At Home da aplicação com o mesmo nome, para autorizar o assistente Google a adicionar e interagir com os seus acessórios At Home.

2 - ASSOCIAÇÃO DE UM OBJETO CONECTADO AT HOME E GOOGLE HOME

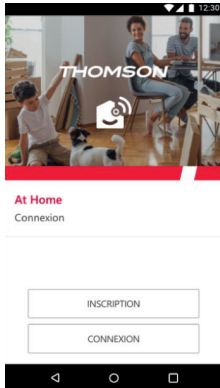
Esta parte explica em pormenor como associar um objeto conectado At Home ao seu assistente Google. Neste exemplo será utilizada uma tomada conectada.

Importante: o seu telefone deve estar conectado à mesma rede Wi-Fi 2,4 GHz que o Google Home e que os acessórios At Home

2.1. At Home

Comece por garantir que foi criada corretamente uma conta At Home. Se ainda não o tiver feito, deverá criá-la consultando o capítulo da página 8 e certificando-se de que os seus acessórios funcionam através da aplicação At Home.

D - UTILIZAÇÃO



Recomenda-se que **utilize um nome único** como "Aquário", "Luz de presença", **caso contrário o comando de voz do seu assistente poderá ter dificuldades.**

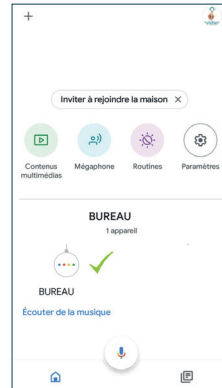
2.2. Associação At Home a Google Home

As informações seguintes podem variar conforme a versão da aplicação Google Home ou do seu sistema operativo.

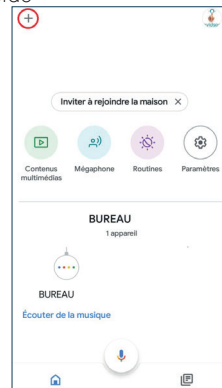
Certifique-se de que configurou corretamente o seu Google Home, iniciando a seguir a aplicação Google Home.



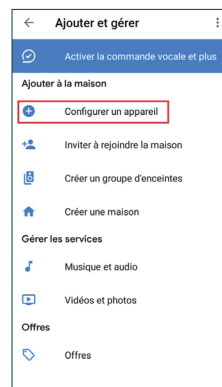
Abra a aplicação Google Home e certifique-se de que a sua coluna Google Home está associada corretamente à sua conta (caso contrário, consulte o manual da sua coluna Google Home ou contacte a assistência Google Home)



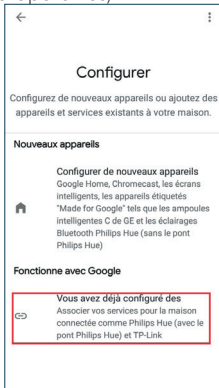
Toque no botão +



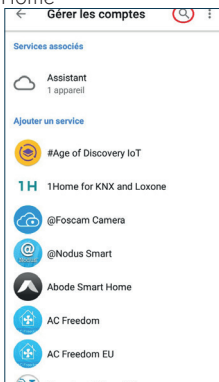
Toque em **Configurer un appareil** (Configurar um aparelho)



A seguir em **Vous avez déjà configuré des appareils** (Já configurou aparelhos)



Toque na lupa para efetuar uma pesquisa da aplicação At Home



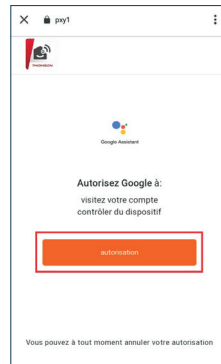
Insira **At Home** e clique no logotipo **At Home**



A aplicação Google Home irá pedir-lhe para iniciar sessão na sua conta At Home. Entre na sua conta **At Home** (endereço de e-mail e palavra-passe) e toque em Connexion (Conexão).



Toque em **Autorisation** (Autorização).



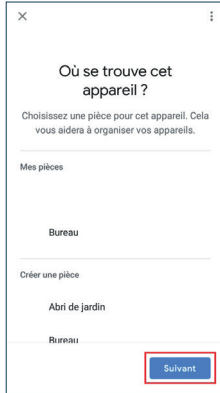
Logo que a sua conta **At Home** esteja associada a Google Home, os acessórios aparecem automaticamente.

Terá a possibilidade de associar cada aparelho a uma divisão para que seja mais fácil encontrá-los. Selecione os acessórios pretendidos e a seguir toque em **ASSOCIER A UNE PIECE** (ASSOCIAR A UMA DIVISÃO).

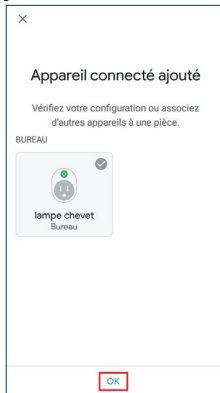


A lista das suas divisões Google Home aparece. Selecione a divisão desejada e toque em **Suivant** (Seguinte):

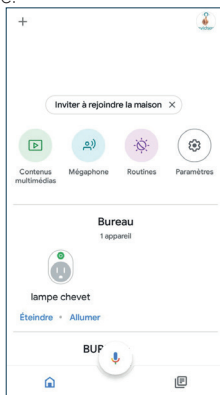
D - UTILIZAÇÃO



Toque em **OK**



A lista dos seus aparelhos conectados aparece, a partir de agora, na página inicial da aplicação Google Home.



2.3. Comando de voz Google Home

Os comandos de voz do Google Home baseiam-se no nome do acessório e, eventualmente, na divisão associada ao acessório.

Para uma tomada telecomandada

Para ligar a tomada telecomandada, diga:

- "OK Google, liga a tomada telecomandada"

Para ligar a tomada telecomandada associada especificamente à divisão sala, diga:

- "OK Google, liga a tomada telecomandada da sala"

Para desligar a tomada telecomandada, diga:

- "OK Google, desliga a tomada telecomandada"

Para desligar a tomada telecomandada associada especificamente à divisão sala, diga:

- "OK Google, desliga a tomada telecomandada da sala"

Para uma lâmpada RGB DIANE

Para acender a lâmpada DIANE, diga:

- "OK Google, acende a lâmpada"

Para apagar a lâmpada DIANE, diga:

- "OK Google, apaga a lâmpada"

Para regular a luminosidade da lâmpada DIANE

Para 100% diga:

- "OK Google, coloca a lâmpada a 100"

Para 10% diga:

- "OK Google, coloca a lâmpada a 10"

Para mudar a cor da lâmpada DIANE 2

- "OK Google, coloca a lâmpada em verde"

- "OK Google, coloca a lâmpada em azul"

Para um módulo de iluminação Wi-Fi

Para acender a saída 1, diga:

- "OK Google, acende a lâmpada 1"

Para acender a saída 2, diga:

- "OK Google, acende a lâmpada 2"

Para apagar a saída 1, diga:

- "OK Google, apaga a lâmpada 1"

Para apagar a saída 2, diga:

- "OK Google, apaga a lâmpada 2"

Para um módulo recetor **Guardian**

Para abrir o portão, diga:

- "OK Google, abre o portão"

Para fechar o portão, diga:

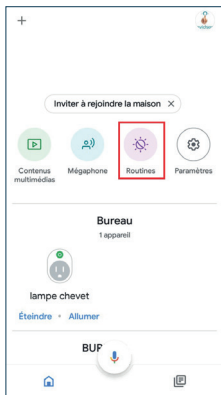
- "OK Google, fecha o portão"

3 - ROTINAS

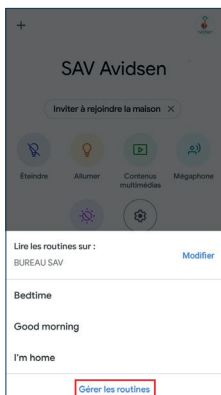
É possível criar rotinas de funcionamento graças à aplicação Google Home. Uma rotina é um comando de voz ou horário que irá comandar um ou mais aparelhos ligados ao seu assistente.

Atenção, uma rotina é igual a um comando (um comando para acender, por exemplo). Para inverter o estado do acessório (por exemplo, para um comando para apagar) será necessário criar uma segunda rotina com o comando adequado.

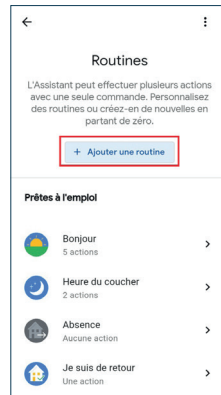
Para criar uma rotina, toque em **Routines** (Rotinas)



A seguir em **Gérer les routines** (Gerir as rotinas)



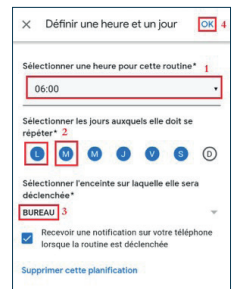
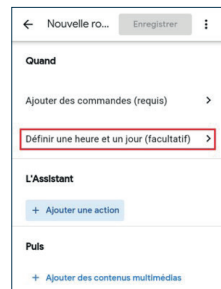
A seguir toque em **+ Ajouter une routine** (Adicionar uma rotina)



4 - EXEMPLE DE ROTINAS

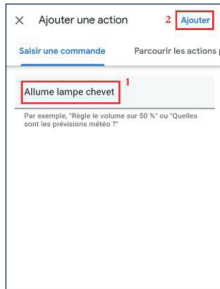
(Acender/Apagar a uma hora certa)

Toque em **Définir une heure et un jour** (Definir uma hora e um dia). Seleccione o horário pretendido **(1)** e a seguir escolha o dia da semana a que se refere o comando **(2)**. Escolha a coluna que deve gerir a rotina **(3)**. Valide tocando em **OK** **(4)**.

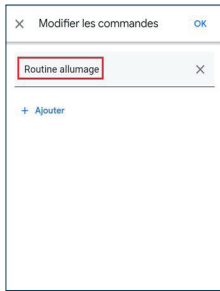
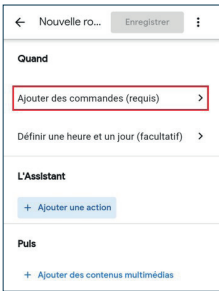


Toque em **Ajouter une action** (Adicionar uma ação), a seguir em **Saisir une commande** (Inserir um comando) e escreva a ordem que normalmente dá oralmente para controlar o acessório. Pode adicionar diversas ações para controlar diversos aparelhos ao mesmo tempo. Toque em **Ajouter** (Adicionar) para validar.

D - UTILIZAÇÃO

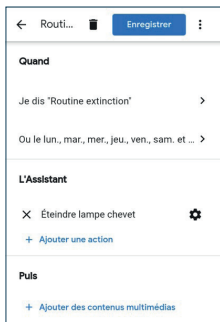
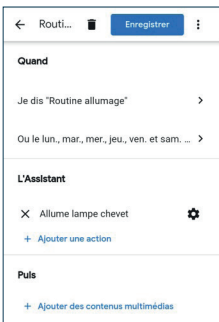


Toque em **Ajouter des commandes** (Adicionar comandos). Escreva a ordem que irá dar oralmente ao seu assistente para que este ordene a rotina, sem passar pela programação horária.



Simulação de presença

Será necessário criar uma rotina de ativação e uma rotina de desativação em horários diferentes



5 - UTILIZAÇÃO COM A AMAZON ALEXA

A Assistente Alexa da Amazon pode ajudá-lo a controlar os seus aparelhos conectados.

Por exemplo, é possível utilizar os seguintes comandos:

- "Alexa", ativa o portão
- "Alexa", ativa a porta da garagem

Descarregue e instale a aplicação Amazon Alexa a partir da Play store ou da Apple store.

Os seus aparelhos deverão estar emparelhados com a aplicação Thomson At Home para que possam ser controlados com a assistente Amazon. Devem também estar ligados à mesma rede Wi-Fi.

• Instalação da skill At Home

- Na aplicação Amazon Alexa, toque no menu na parte superior esquerda e selecione "Skills e Jeux" (Skills e Conjuntos).
- Procure At Home na lista de skills ou utilize a pesquisa no canto superior direito.
- Selecione a skill At Home e ative-a para que possa ser utilizada.
- Inicie sessão na conta utilizada na aplicação Thomson At Home.
- Depois de a skill estar corretamente associada, toque na cruz no canto superior esquerdo.
- A aplicação propõe fazer uma deteção de aparelhos. Toque na opção "détecter des appareils" (detetar aparelhos).

• Ligue os aparelhos à Amazon Echo

- Utilização da função de deteção guiada para ligar um aparelho doméstico
 - Na aplicação Amazon Alexa, toque no menu no canto superior esquerdo e selecione "Ajouter un appareil" (Adicionar um aparelho).
 - Selecione o tipo de aparelho que pretende ligar.
 - Selecione a marca e siga as instruções no ecrã.
- Utilização de comandos de voz para ligar um aparelho doméstico
 - Depois de a skill estar instalada, diga "Alexa, deteta os novos aparelhos".
 - Passados 45 segundos, a Alexa apresentará-lhe-á os aparelhos detetados.

Para mais informações sobre a Amazon Alexa consulte o apoio técnico da Amazon.

Todavia, se ligar vários módulos na mesma zona, e para evitar comandos indesejados, aconselhamos a não utilizar um nome de grupo proposto pela Alexa (quarto, escritório, sala, etc.) no momento em que atribuir um nome ao seu módulo de comando.

Caso verifique algum problema relacionado com a aplicação Amazon Alexa ou com a configuração do aparelho na Amazon Alexa, contacte o apoio técnico da Amazon.

6 - PROGRAMAÇÃO COM A ALEXA (COM OU SEM COLUNA DOMÓTICA)

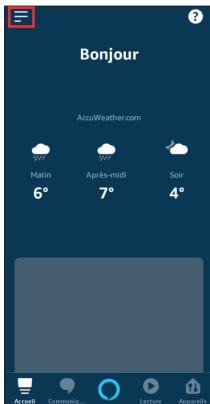
Transfira a aplicação Amazon Alexa e instale-a.

As informações seguintes podem variar conforme a versão da aplicação Alexa ou do seu sistema operativo. Certifique-se de que configurou corretamente a sua Alexa, iniciando a seguir a aplicação Alexa.

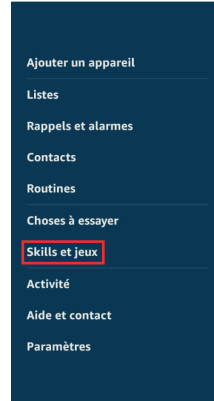
Configure a sua conta Alexa, mesmo que não possua uma coluna.

Instale a skill **Thomson At Home**

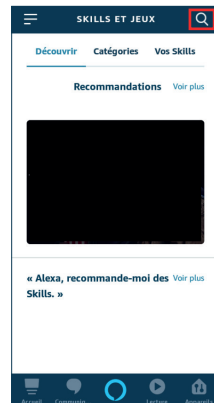
No menu principal, toque em 



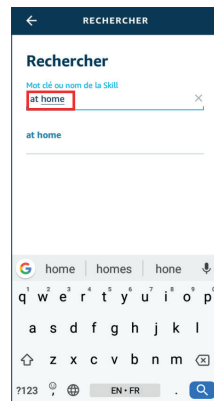
Toque em **Skills et jeux** (Skills e conjuntos)



Selecione 

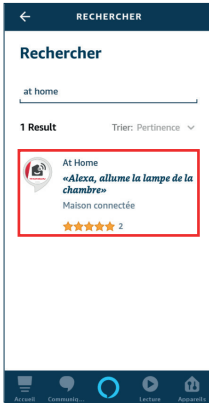


A seguir é necessário inserir **At Home** na barra de pesquisa,

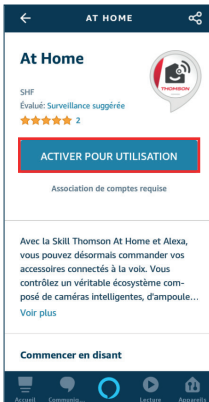


D - UTILIZAÇÃO

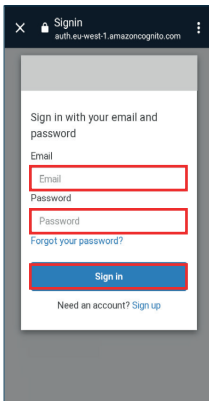
e depois selecionar **At Home** nos resultados.



Ative a skill,



e insira o e-mail e a palavra-passe da sua conta **At Home**.

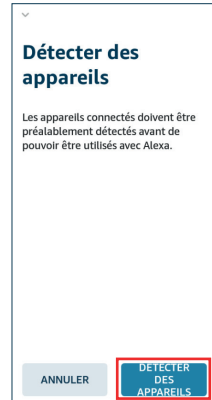


A skill **At Home** é associada à Alexa.

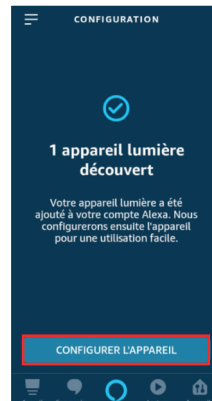


6.1. Detecção de objetos conectados na aplicação Alexa

Selecione "DETECTER DES APPAREILS" (DETETAR APARELHOS)



e a seguir "CONFIGURER L'APPAREIL" (CONFIGURAR O APARELHO)



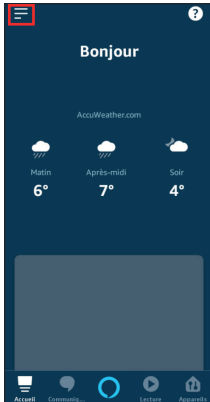
Agora pode criar rotinas e programações

6.2. Configuração de um programa

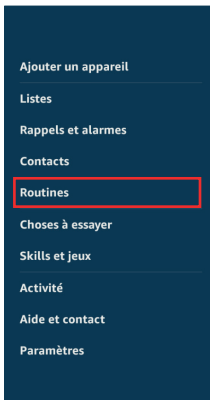
O nosso exemplo refere-se à programação de uma iluminação.

A programação do seu módulo de comando deve ser feita do mesmo modo.

No menu principal, toque em .



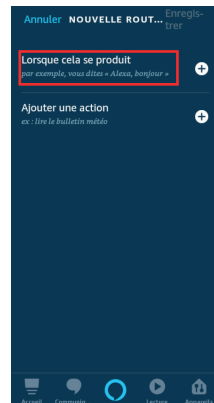
selecione "Routines" (Rotinas),



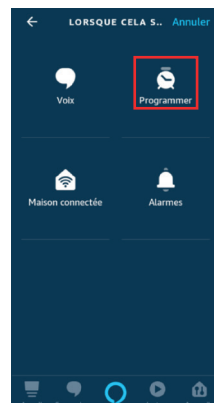
a seguir, o sinal "+"



e finalmente "Lorsque cela se produit" (Quando isto ocorrer).

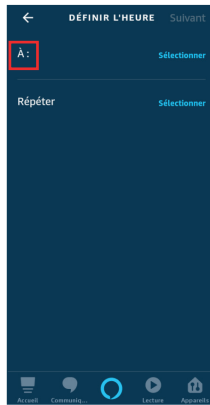
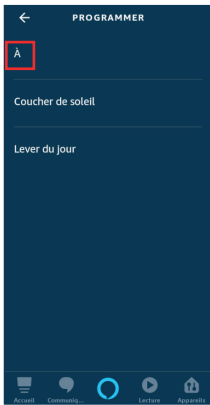


Num primeiro momento, é necessário escolher quando será desencadeada a ação. Para isso, toque em "Programmer" (Programar),

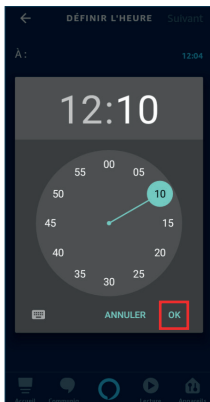


D - UTILIZAÇÃO

a seguir em "A" (Às) 2 vezes,



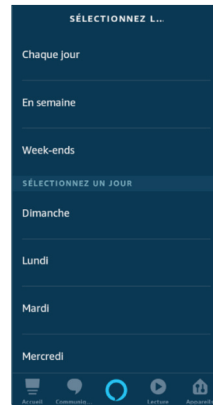
a seguir defina a hora de início da ação e toque em "OK"



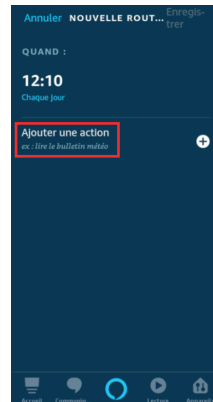
Depois escolha o dia ou dias em que o programa deverá ser realizado. Toque em "Répéter" (Repetir)



e a seguir seleccione a frequência desejada.

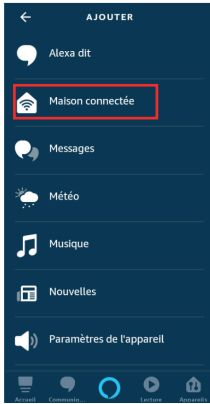


Agora que foi adicionada uma condição, é necessário definir uma ação; para isso, seleccione "Ajouter une action" (Adicionar uma ação)

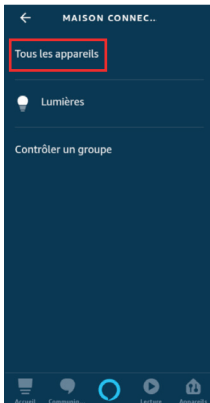


D - UTILIZAÇÃO

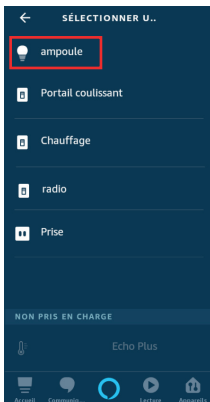
e "**Maison connectée**" (Casa conectada).



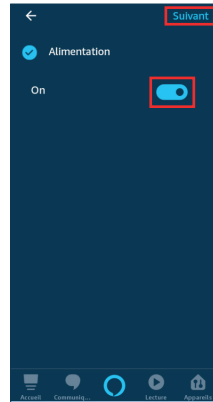
Selecione o grupo do aparelho ou clique em "**Tous les appareils**" (Todos os aparelhos) para obter os detalhes,



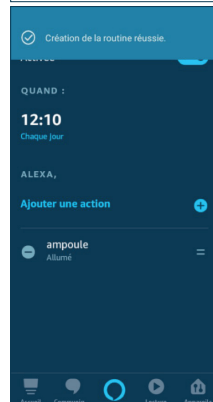
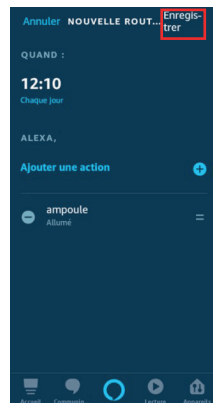
e selecione o aparelho a programar.



Indique a ação **ON** ou **OFF** (no nosso exemplo, **ON**), toque em "**Suivant**" (Seguinte)



e a seguir em "**Enregistrer**" (Gravar).

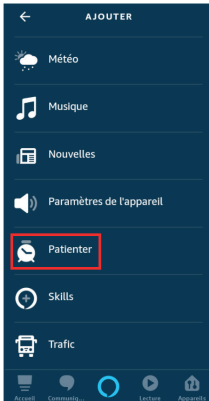


D - UTILIZAÇÃO

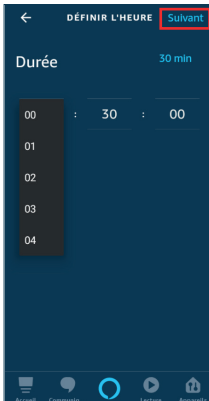
O nosso exemplo mostra a programação de ativação de um micromódulo ou de uma lâmpada conectada. Basta proceder do mesmo modo para programar a sua desativação.

É ainda possível adicionar uma duração à ação para programar a sua desativação.

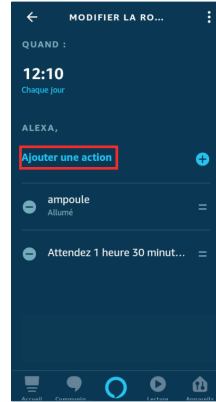
Toque em "**Ajouter une action**" (Adicionar uma ação), a seguir em "**Patienter**" (Aguardar),



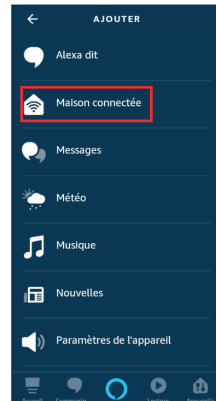
defina a duração da ação e depois toque em "**Suivant**" (Seguinte)



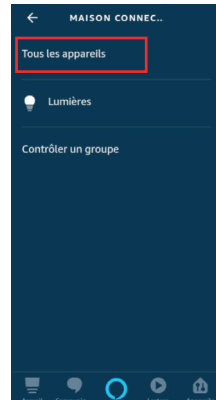
Apenas tem de programar a ação final com esta temporização. Toque em "**Ajouter une action**" (Adicionar uma ação)



e a seguir em "**Maison connectée**" (Casa conectada).

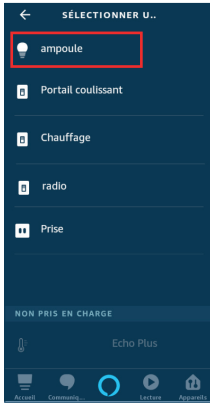


"**Tous les appareils**" (Todos os aparelhos)

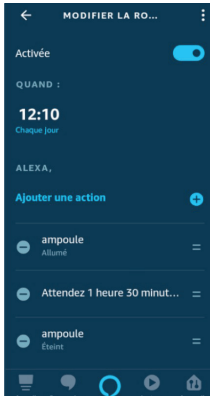
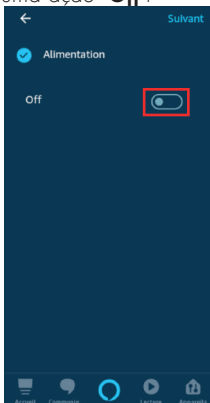


D - UTILIZAÇÃO

Selecione o mesmo produto,



e associe-lhe uma ação "Off".



A sua programação está concluída. A sua iluminação irá ligar-se a uma determinada hora e depois desligar-se-á ao fim de 1h30 de funcionamento.

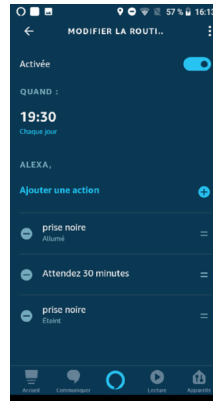
Deverá respeitar a ordem das ações. Se tiver necessidade de deslocar uma ação, toque continuamente em = e desloque a ação.

Pode efetuar diversas programações com base no mesmo princípio. Aconselhamo-lo, contudo, a consultar os tutoriais e as indicações fornecidos pela Amazon Alexa

6.3. Exemplos de possíveis utilizações com outros elementos da gama At Home

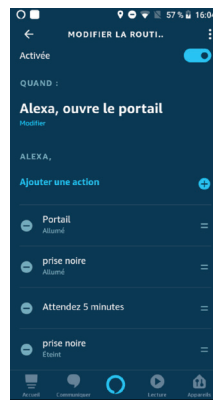
Simulação de presença:

Ligação automática de uma televisão para simular uma presença das 19h30 às 20h00



Utilização com kit de iluminação para portão:

Ligação automática das luzes durante 5 minutos a seguir à abertura do portão



E - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS

1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Referência** 520015
- **Potência máxima:** contacto seco unicamente (5 A máx.)
- **Funcionalidades:** abertura de portões e portas de garagem
- **Ligação:** Com fios e 2 saídas
- **Secção de cabo** até 1,5 mm²
- **Utilização exterior** numa caixa de proteção IP44 mín.
- **T° de funcionamento:** -20 °C / +50 °C
- **Temperatura de armazenamento:** -20 °C / +70 °C
- **Alimentação:** 230 V CA/50 Hz ou +24 V CC
- **Consumo médio:** < 1 W
- **Cor:** vermelho e cinzento antracite
- **Índice de proteção:** IP20
- **Peso:** 65 g
- **Dimensões:** C 43,5 mm x L 45 mm x A 19,5 mm
- **Garantia de 2 anos**

2 - CARACTERÍSTICAS DE RÁDIO

- **Protocolo de rádio:** Wi-Fi 2,4 GHz
- **Protocolo:** 802.11 b/g/n
- **Potência máxima de emissão:** 100mW
- **Alcance:**
 - até 30 m no interior.
 - até 25 m se tiver de atravessar paredes

3 - GARANTIA

Este produto tem uma garantia de 2 anos, que abrange peças e mão-de-obra, a partir da data de compra. Deverá guardar um comprovativo de compra durante todo este período de garantia.

A garantia não cobre danos causados por choques ou acidentes. As taxas de desmontagem e remontagem do produto não são abrangidas. A garantia não cobre danos ocasionados por: má utilização, má instalação, intervenção exterior, deterioração por choque físico ou elétrico, queda ou fenómeno atmosférico. Nenhum elemento deste produto deve ser aberto ou reparado por pessoas estranhas à empresa Avidsen. Qualquer intervenção no aparelho anulará a garantia.

A Avidsen compromete-se a manter um stock de peças sobressalentes para este produto durante o período de garantia contratual.

4 - ASSISTÊNCIA E RECOMENDAÇÕES

- Apesar de todo o cuidado empregue na criação dos nossos produtos e na redação deste manual, caso tenha dificuldades durante a instalação do seu produto ou quaisquer questões, é aconselhável contactar os nossos especialistas, que estão à sua disposição para o aconselhar.
- Caso verifique algum problema de funcionamento durante a instalação ou nos primeiros dias de utilização, é imperativo que entre em contacto connosco na presença da sua instalação para que um dos nossos técnicos faça um diagnóstico da origem do problema pois este dever-se-á, provavelmente, a um ajuste não adaptado ou a uma instalação sem conformidade. Se o problema for do produto, o técnico fornecer-lhe-á um número de dossiê para voltar à loja. Sem o número do dossiê, a loja pode recusar-se a fazer a troca do seu produto.

Contacte os técnicos do nosso serviço pós-venda através do número:

Helpline : 707 45 11 45

De segunda a sexta-feira entre as 9h e as 12h e entre as 14h e as 18h.

Ou consulte gratuitamente o nosso chatbot
<https://www.avidsen.com/chatbot-thomson.html>

5 - DEVOLUÇÃO DO PRODUTO - SPV

Apesar do cuidado dispensado na criação e fabrico do seu produto, caso seja necessário proceder à sua devolução ao nosso serviço de pós-venda, é possível consultar antecipadamente as intervenções na nossa página na Internet no seguinte endereço: <https://www.avidsen.com/nos-services>

6 - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A Avidsen declara que o equipamento está em conformidade com os requisitos essenciais aplicáveis da Diretiva RED 2014/53/UE.

Diretiva 2014/35/UE: (proteção da saúde e segurança dos utilizadores).

- **EN 60669-1: 1999 + A1: 2002 + A2: 2008**
- **EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010**
- **EN 60669-2-2:2006**
- **EN 62311:2008**

Diretiva 2014/30/UE: (exigências de proteção no que concerne à compatibilidade eletromagnética).

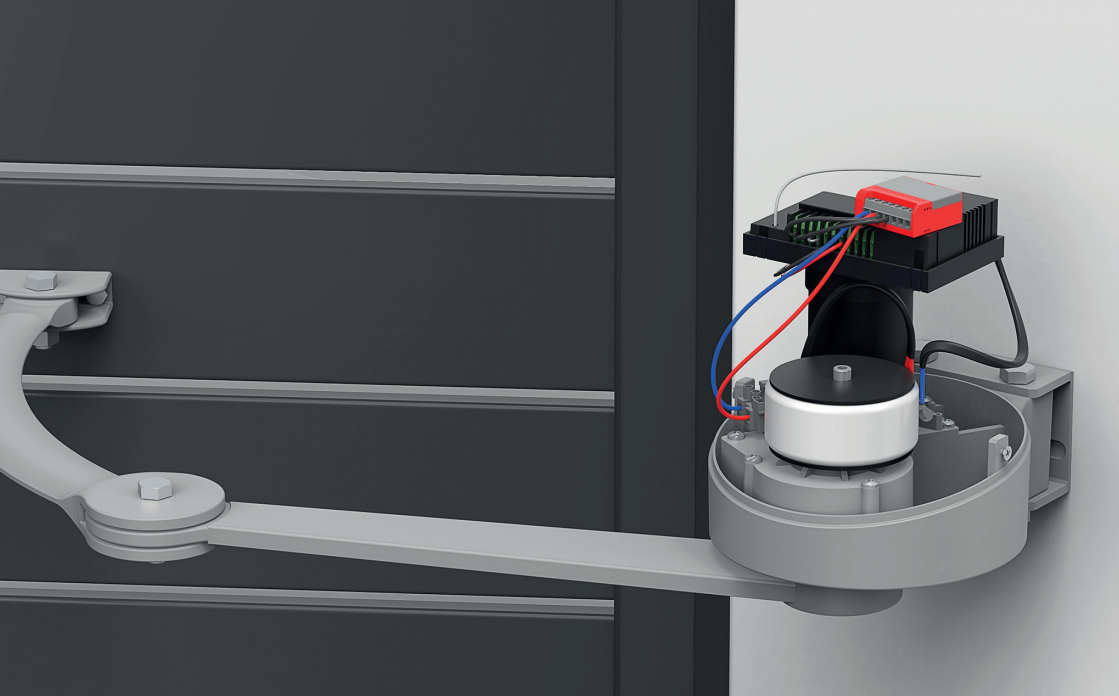
- **EN 301 489-1 V2.1.1**
- **EN 301 489-17 V3.1.1**

Diretiva 2014/53/UE: (utilização eficaz do espectro radioelétrico, para evitar interferências prejudiciais).

- **EN 300 328 V2.1.1**

Tours, em 19/08/2019
Alexandre Chaverot, Presidente





THOMSON

Avidsen
19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - França

www.mythomson.com