



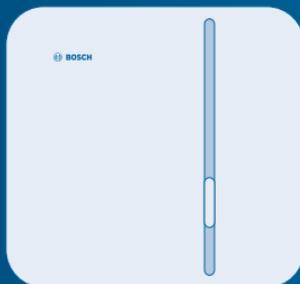
Bosch Smart Home

# Notice d'utilisation du contrôleur



**BOSCH**

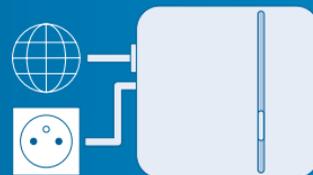
## Bienvenue dans votre maison intelligente !



Il est impératif de télécharger l'app Bosch Smart Home !

L'app Bosch Smart Home est nécessaire pour l'installation et la configuration de votre contrôleur Bosch Smart Home et de tous les autres composants Smart Home. Assurez-vous également de disposer d'une connexion Internet ainsi que d'un routeur Wifi avec un port LAN disponible.

## Configurez votre produit en seulement 3 étapes



► **Démarrer l'app Bosch Smart Home**

► **Brancher le contrôleur Bosch Smart Home et le raccorder au routeur Wifi**

► **Scanner le code QR situé à l'arrière du contrôleur ou sur l'autocollant joint**



Pour simplifier l'installation de votre contrôleur Bosch Smart Home, regardez la vidéo explicative sur notre site Internet : [www.bosch-smarthome.com/installation](http://www.bosch-smarthome.com/installation)



**Chère cliente, cher client,**

Félicitations pour l'achat de ce contrôleur Bosch Smart Home. Il est le cœur du système de la maison intelligente.

Le contrôleur Bosch Smart Home vous permet de connecter entre eux tous vos composants Bosch Smart Home. Il se commande facilement et de partout depuis l'app Bosch Smart Home. Pour plus de confort, de sécurité et d'économie d'énergie.

**Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre nouveau produit  
L'équipe Bosch Smart Home**

## TABLE DES MATIÈRES

<b>1.0 Description du produit.....</b>	<b>08</b>	<b>4.0 Éléments d'affichage et</b>	<b>6.0 Montage .....</b>	<b>25</b>	<b>8.0 Autres informations .....</b>	<b>31</b>
1.1 Utilisation conforme.....	09	<b>d'utilisation .....</b>	6.1 Montage mural .....	26		
<b>2.0 Contenu de l'emballage .....</b>	<b>10</b>	4.1 Vue d'ensemble du produit .....				
		14				
<b>3.0 Consignes de sécurité.....</b>	<b>12</b>	<b>5.0 Installation et mise</b>	<b>7.0 Indications sur le produit.....</b>	<b>28</b>		
3.1 Explication des symboles .....	12	<b>en service .....</b>	7.1 Caractéristiques techniques.....	28		
3.2 Consignes de sécurité.....	13	5.1 Téléchargement de l'app .....	7.2 Déclaration de conformité .....	29		
		16	7.3 Défauts de transmission .....	30		
		5.2 Installation du contrôleur .....	7.4 Logiciel open-source.....	30		
		18	7.5 Protection de l'environnement			
		5.3 Programmation du contrôleur ...	et élimination des déchets .....	31		
		20				
		5.4 Ajout d'autres appareils .....				
		24				

## 1.0 DESCRIPTION DU PRODUIT

Le contrôleur, au cœur du système Bosch Smart Home, rassemble les informations et organise la communication entre les différents composants. Grâce à une mise à jour automatique,

votre contrôleur est toujours à jour. Toutes les données système sont enregistrées localement dans l'appareil. La sécurité des données est ainsi garantie.

## 1.1 Utilisation conforme

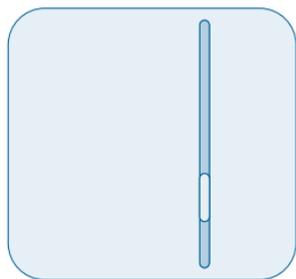
Le produit ne peut être utilisé qu'en intérieur avec les composants d'origine Bosch Smart Home.

- ▶ Respecter impérativement les consignes de sécurité et les instructions de cette notice et de l'app Bosch Smart Home afin de garantir une mise en service sûre
- ▶ Tenir compte des caractéristiques techniques (voir p.28)
- ▶ Éviter la poussière, l'exposition au soleil ou au rayonnement thermique



N'apportez aucune modification au produit. Toute autre utilisation est considérée comme non-conforme. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages en résultant.

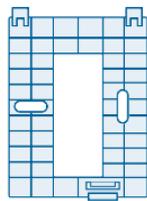
## 2.0 CONTENU DE L'EMBALLAGE



Contrôleur



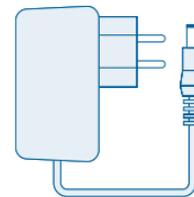
Autocollant  
code QR



Support mural



2 chevilles,  
2 vis



Cordon électrique



Câble réseau



Une connexion Internet ainsi qu'un routeur Wifi du commerce avec un port LAN disponible sont indispensables pour l'utilisation du contrôleur et pour la mise en réseau de tous vos produits Bosch Smart Home.

### 3.0 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

#### 3.1 Explication des symboles



##### **Attention !**

Indication d'un danger.



##### **Info importante !**

Indication d'informations importantes.

#### 3.2 Consignes de sécurité



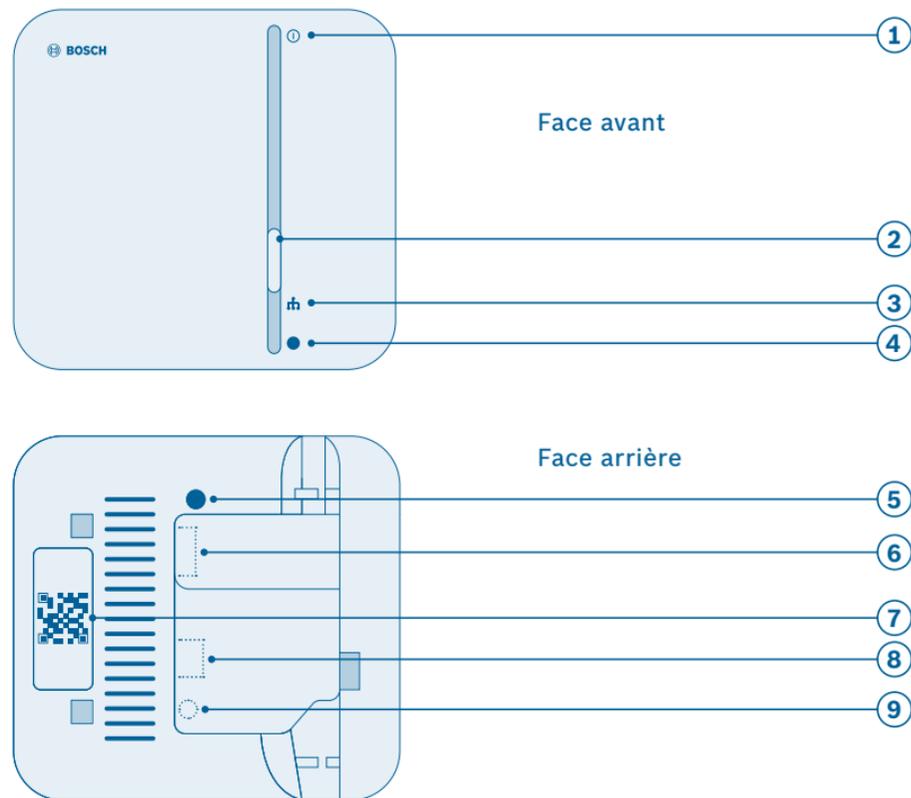
##### **Risque d'incendie causé par le courant électrique !**

Un branchement électrique non conforme entraîne un risque d'incendie.

► Utiliser le produit uniquement avec une fiche d'alimentation d'origine

## 4.0 ÉLÉMENTS D’AFFICHAGE ET D’UTILISATION

### 4.1 Vue d’ensemble du produit



Pos.	Désignation	Explication
1	Voyant d'alimentation	Affichage de l'état de fonctionnement (On/Off)
2	Bouton de réglage	Procéder au réglage
3	Voyant réseau	Affichage de la connexion réseau
4	Voyant Internet	Affichage de la connexion Internet
5	Touche de réinitialisation	Pour réinitialiser l'appareil
6	Raccord USB	Raccordement d'un appareil USB
7	QR code	À flasher pour l'identification du contact
8	Raccordement réseau	Raccordement à un réseau LAN
9	Raccordement électrique	Branchement à l'alimentation électrique

LED	Explication
Rouge	Défaut
Blanc clignotant	Un processus ou une mise à jour est en cours
Blanc continu	Le processus ou la mise à jour est terminé(e)

## 5.0 INSTALLATION ET MISE EN SERVICE

### 5.1 Téléchargement de l'app



#### Avant de commencer

Il est impératif de télécharger l'app Bosch Smart Home !  
Elle vous sera nécessaire pour toute l'installation et la configuration.



#### Accès Wifi nécessaire

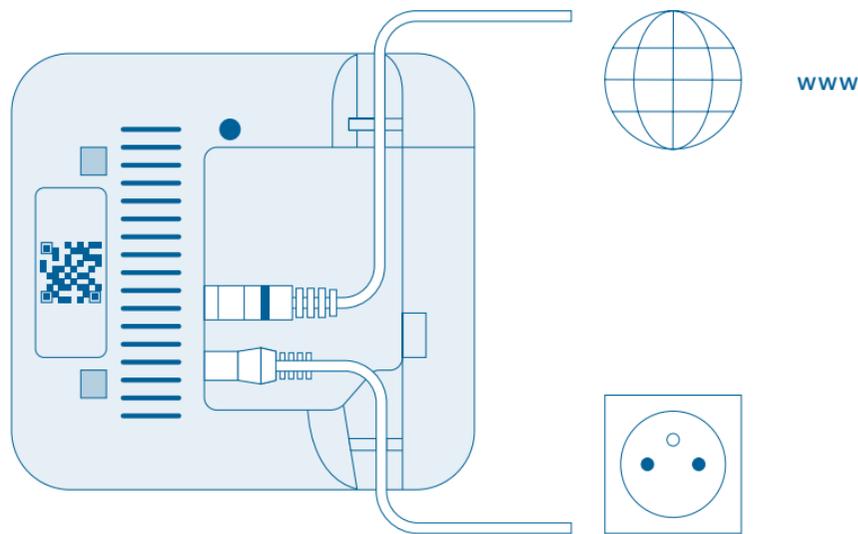
Pour le réglage du contrôleur, votre périphérique mobile avec l'app Bosch Smart Home doit être connecté au réseau Wifi du routeur.

Pour appareils Android	Pour appareils Apple iOS
<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Appeler Google Play</li><li>▶ Chercher « Bosch Smart Home »</li><li>▶ Sélectionner l'app « Bosch Smart Home »</li><li>▶ Appuyer sur « Installer »</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Appelez l'App Store</li><li>▶ Chercher « Bosch Smart Home »</li><li>▶ Sélectionner l'app « Bosch Smart Home »</li><li>▶ Appuyer sur « Installer »</li></ul>



Pour simplifier l'installation de votre contrôleur Bosch Smart Home, regardez la vidéo explicative sur notre site Internet :  
**[www.bosch-smarthome.com/installation](http://www.bosch-smarthome.com/installation)**

## 5.2 Installation du contrôleur



Brancher le câble réseau au contrôleur à un port LAN disponible du routeur Wifi. Relier ensuite le contrôleur à la prise électrique.

Les LED indiquent l'initialisation du démarrage en clignotant (voir tableau).

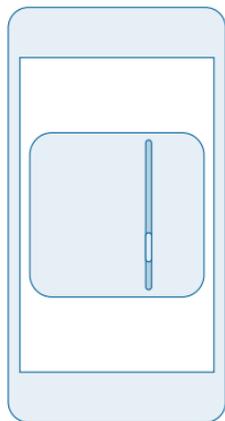


Lors de sa première connexion à Internet, le contrôleur recherche automatiquement des mises à jour de logiciel. Si une mise à jour est disponible, elle est téléchargée automatiquement par le contrôleur et installée. Ce processus peut durer jusqu'à 30 minutes. Il doit être terminé pour lancer la mise en service du contrôleur !

État	LED
Démarrage	Les 3 LED s'allument en rouge pendant quelques secondes
Démarrage	Le voyant d'alimentation clignote en blanc : l'appareil démarre
	Le voyant d'alimentation est allumé en blanc : l'appareil est démarré
Connexion réseau	Le voyant réseau clignote en blanc : recherche d'une connexion réseau
	Le voyant réseau est allumé en blanc : connexion réseau réussie
Connexion Internet	Le voyant Internet clignote en blanc : recherche d'une connexion Internet <sup>1</sup>
	Le voyant Internet est allumé en blanc : connexion Internet réussie

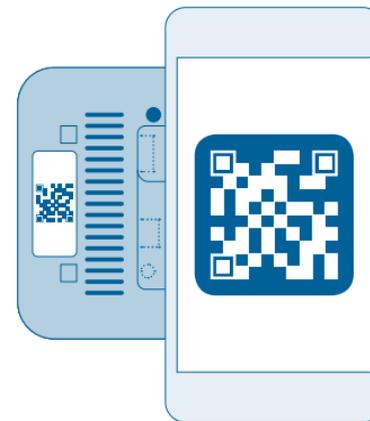
<sup>1</sup> Après l'initialisation, le voyant Internet clignote pendant l'échange des données par la passerelle.

### 5.3 Programmation du contrôleur



Le contrôleur est le premier appareil de votre système à devoir être relié à l'app. Vous pouvez ensuite ajouter d'autres composants Bosch Smart

Home et agrandir votre système. Démarrez l'app et attendez que l'app détecte le contrôleur.

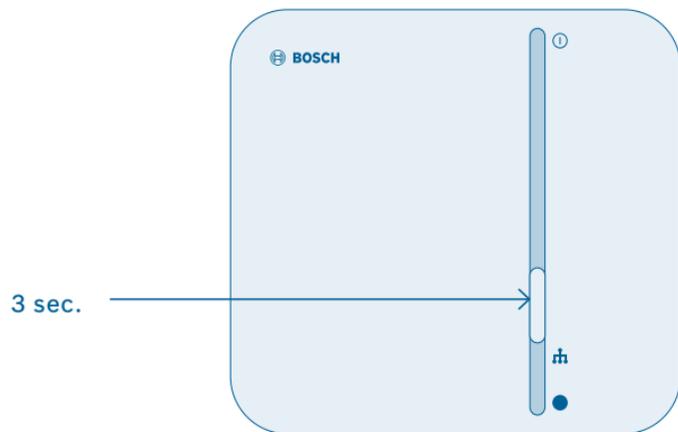


L'app va vous demander de scanner le code QR du produit.

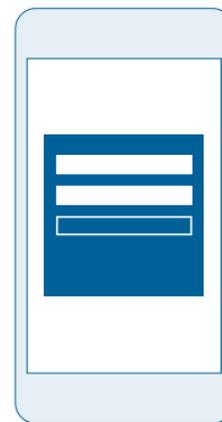
Vous trouverez le code QR au dos du contrôleur et sur un autocollant dans l'emballage.



L'app vous guide ensuite pour effectuer l'installation. Une description détaillée est disponible dans la notice d'utilisation.



L'app va ensuite vous demander de presser le bouton de réglage du contrôleur pendant env. 3 secondes.



Voici les trois étapes suivantes dans l'app :

- ▶ Enregistrement (définissez vos nom d'utilisateur et mot de passe)
- ▶ Configuration de l'accès à distance

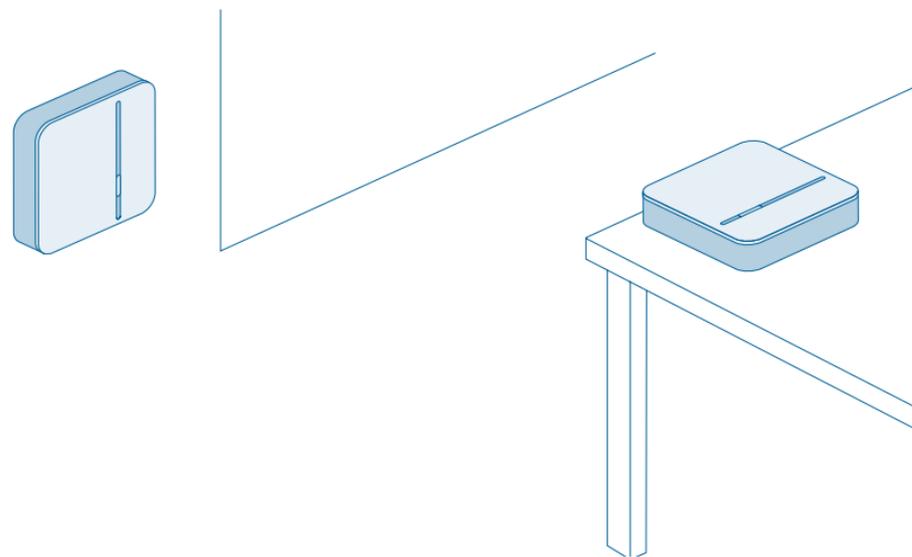
L'app vous informe lorsque le réglage du contrôleur est terminé. Toutes les LED du contrôleur sont allumées en blanc.

## 5.4 Ajout d'autres appareils

Une fois l'installation du contrôleur terminée, vous pouvez ajouter d'autres composants à votre réseau Bosch Smart Home.

Pour cela, suivre les consignes de la notice d'utilisation de l'appareil correspondant.

## 6.0 MONTAGE



Le contrôleur peut être utilisé à l'horizontal ou monté au mur.

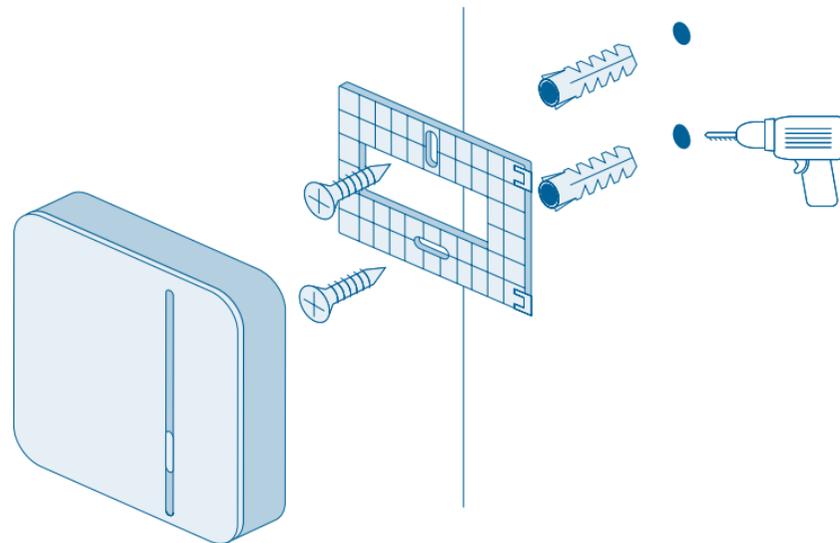
## 6.1 Montage mural



Lors du choix du lieu de montage et lors du perçage, assurez-vous de l'absence de conduites électriques ou d'alimentation.

Pour le montage mural du contrôleur, veuillez utiliser le support mural joint.

Les chevilles et vis nécessaires sont également fournies.



- ▶ Maintenez le support mural à la place souhaitée et marquez les emplacements des trous de perçage
- ▶ Percez les trous et placez les chevilles dans les trous
- ▶ Placez le support mural et fixez-le avec les vis
- ▶ Fixez ensuite le contrôleur dans le support mural, un clic se fait entendre

## 7.0 INDICATIONS SUR LE PRODUIT

### 7.1 Caractéristiques techniques

Type	Home Controller AA
Alimentation électrique	typique : 400 mA max. : 1,2 A
Catégorie récepteur	SRD Category 2
Fréquence radio	868,3 MHz/869,525 MHz/2,4 GHz
Puissance d'émission max.	10 mW
Portée radio en champ libre	> 100 m
Duty Cycle	pour 868,3 MHz < 1 % par h pour 869,525 MHz < 10 % par h
Raccords	Alimentation, USB, LAN (Ethernet, RJ45)
Classe de protection	IP30
Température ambiante	+5 °C à +40 °C
Humidité de l'air	15 % à 85 %
Dimensions (l x h x p)	135 mm x 120 mm x 35 mm
Poids	190 g

### 7.2 Déclaration de conformité

Robert Bosch Smart Home GmbH déclare par la présente que l'installation de télécommunication du contrôleur Bosch Smart Home est conforme à la directive 1999/5/CE et est conçue pour une utilisation dans tous les pays de l'Union Européenne.

La déclaration de conformité et la déclaration de performance peuvent être téléchargées sur [www.bosch-smarthome.com](http://www.bosch-smarthome.com).



### 7.3 Défaits de transmission

Des défauts de transmission ne peuvent pas être exclus (dus par ex. à des moteurs électriques ou des appareils électriques défectueux). La portée radio au sein des bâtiments peut être très différente de la portée

en champ libre. Outre la puissance de transmission et les propriétés de réception des récepteurs, d'autres facteurs peuvent influencer la transmission, comme l'humidité de l'air ou la configuration du bâtiment.

### 7.4 Logiciel open-source

Pour la commande des produits, Bosch Smart Home se base sur un logiciel Open-Source. Les informations globales sur la licence sont disponibles de deux manières :

- ▶ directement via le contrôleur : insérez pour cela une clé USB vide dans l'interface prévue au dos de

l'appareil. Les informations de licence ainsi que d'autres informations sur le produit sont enregistrées automatiquement sur la clé.

- ▶ sur Internet, sur [www.bosch-smarthome.com/open-source-software](http://www.bosch-smarthome.com/open-source-software)

### 7.5 Protection de l'environnement et élimination des déchets

Les appareils électriques et électroniques arrivés en fin de vie ainsi que les piles défectueuses ou usagées doivent être éliminés séparément et dans le respect de l'environnement (directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques).

Utilisez les systèmes locaux de récupération et de collecte pour éliminer vos appareils électriques et électroniques usagés.



### 8.0 AUTRES INFORMATIONS

Vous trouverez davantage d'informations sur l'utilisation et l'entretien du contrôleur Bosch Smart Home dans la FAQ en ligne sur [www.bosch-smarthome.com/faq](http://www.bosch-smarthome.com/faq)

Toutes les coordonnées de vos interlocuteurs sont indiquées au dos de ce document.



#### Vente et cession

Supprimez vos données personnelles avant de vendre ou donner votre appareil. Pour cela, réinitialisez l'appareil aux réglages d'usine (voir la FAQ en ligne).



#BeSmarter

## UNE SOLUTION INTELLIGENTE SUR TOUS LES PLANS

Économies de coûts de chauffage, protection des biens de valeur, création d'une ambiance lumineuse et bien plus encore : Bosch Smart Home vous offre un système intelligent complet vous permettant d'ajouter confort, sécurité et durabilité à votre quotidien.

Plus d'informations sur [www.bosch-smarthome.com](http://www.bosch-smarthome.com)



Thermostat de radiateur



Détecteur de fumée

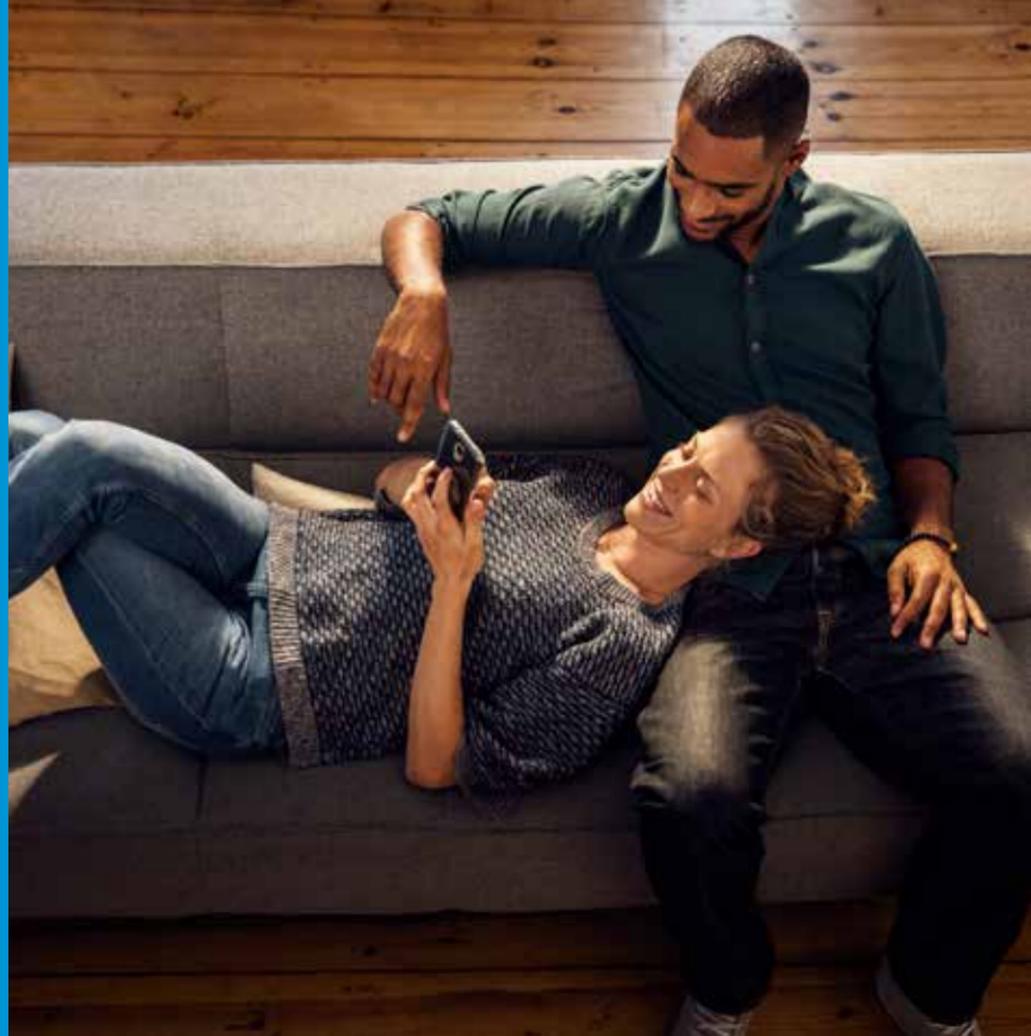


Prise connectée\*



Contact de porte/fenêtre

\* Variantes pays disponibles pour FR et UK



 Robert Bosch Smart Home GmbH  
Schockenriedstraße 17  
70565 Stuttgart-Vaihingen, Allemagne

 00800 8437 6278 (gratuit pour AT, DE, FR, UK)  
Lun-Ven 7h00–20h00  
Sam 8h00–18h00

 [service@bosch-smarthome.com](mailto:service@bosch-smarthome.com)



**EN Important information for your Bosch Smart Home!**

Robert Bosch Smart Home GmbH declares that this Bosch Smart Home wireless radio equipment is in compliance with the Directive 1999/5/EC (until 12th of June 2017) and Directive 2014/53/EU (from 13th of June 2017). The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

[www.bosch-smarthome.com/uk/en/EU-declarations-of-conformity](http://www.bosch-smarthome.com/uk/en/EU-declarations-of-conformity)

**DE Wichtige Zusatzinformationen zu Ihrer Bedienungsanleitung!**

Hiermit erklärt die Robert Bosch Smart Home GmbH, dass dieser Bosch Smart Home Funkanlagentyp der Richtlinie 1999/5/EG (bis 12. Juni 2017) und der Richtlinie 2014/53/EU (ab 13. Juni 2017) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.bosch-smarthome.com/de/de/CE-Konformitaetserklaerungen](http://www.bosch-smarthome.com/de/de/CE-Konformitaetserklaerungen)

**FR Informations complémentaires importantes pour vos notices d'utilisation!**

Par la présente Robert Bosch Smart Home GmbH, déclare que cet équipement radioélectrique Bosch Smart Home est conforme à la directive 1999/5/CE (jusqu'au 12 juin 2017) et à la Directive 2014/53/UE (à partir du 13 juin 2017). Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :

[www.bosch-smarthome.com/fr/fr/UE-declarations-de-conformite](http://www.bosch-smarthome.com/fr/fr/UE-declarations-de-conformite)

 Robert Bosch Smart Home GmbH  
Schockenriedstraße 17  
70565 Stuttgart, Germany

 00800 8437 6278 (toll-free AT, DE, FR, UK)

 [service@bosch-smarthome.com](mailto:service@bosch-smarthome.com)  
[www.bosch-smarthome.com](http://www.bosch-smarthome.com)

8-750-000-332 V001



**BOSCH**