

SOLUTIONS FOR BUILDING CONTROL



# animeo IB+

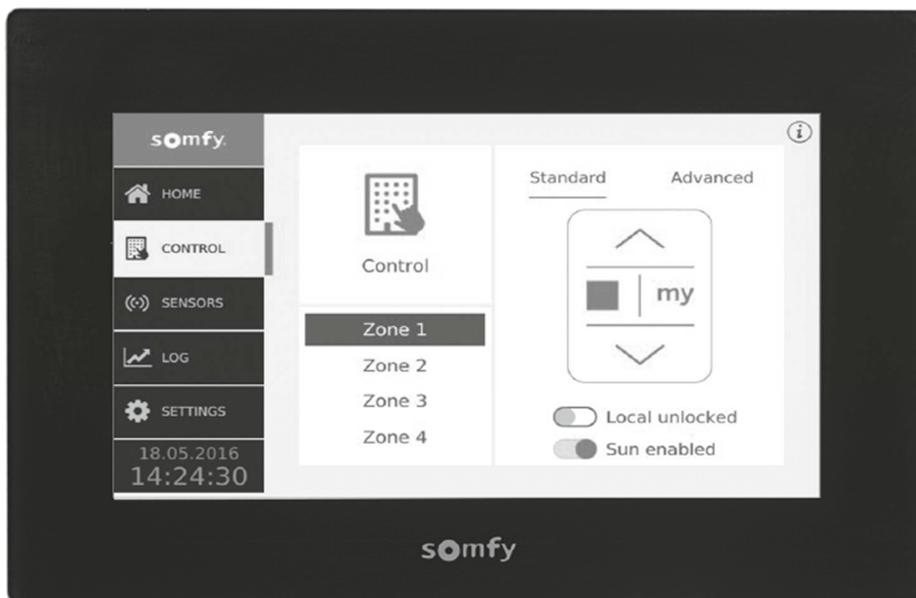
## 4 Zone Touch Building Controller

Návod k instalaci  
Gebrauchsanweisung  
Installationsvejledning

Installation guide  
Guía de instalación  
Asennusohjeet

Notice d'installation  
Guida all'installazione  
Montagehandleiding

Installasjonsanvisninger  
Instrukcja instalacji  
Installationsanvisningar



Ref. 1860254

somfy®

 Building  
happiness

# A

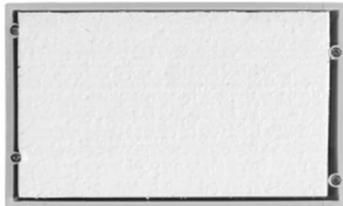
[1]



[2]



[3]

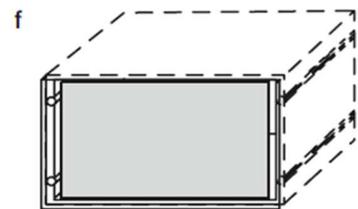
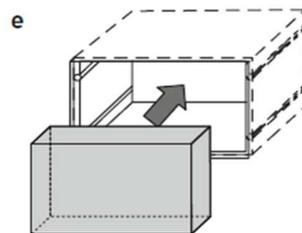
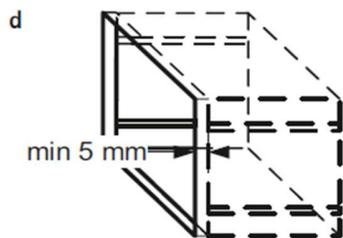
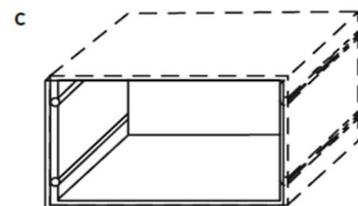
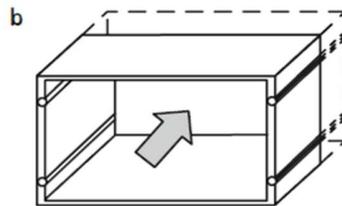
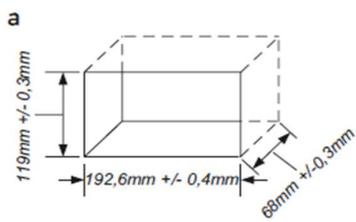


[4]



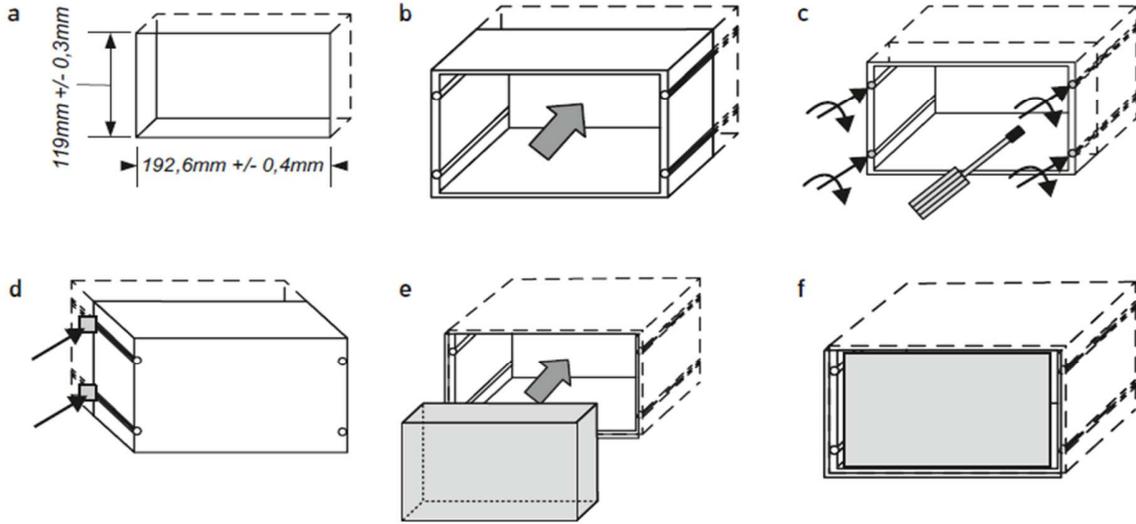
# B

[1]

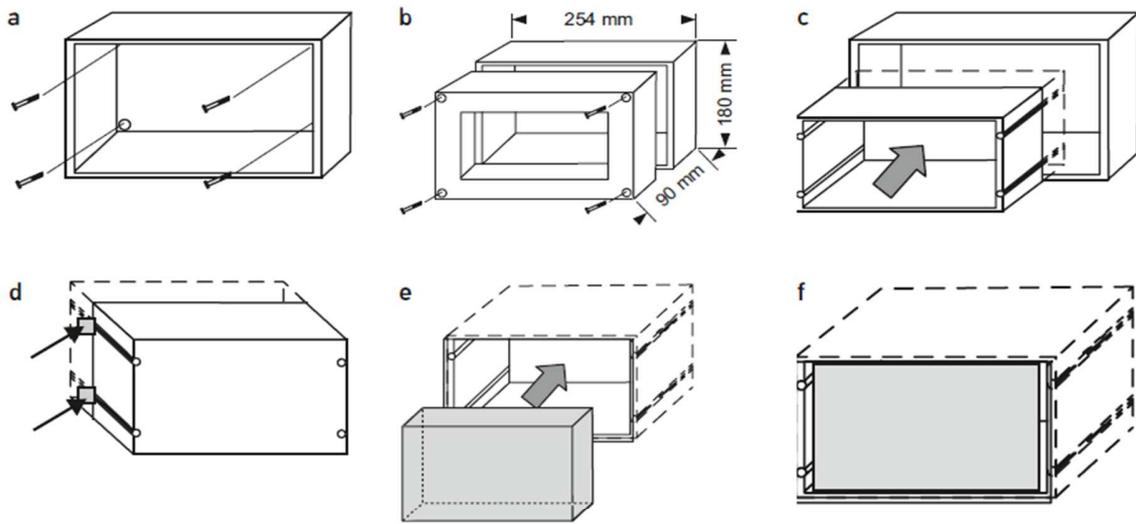


# B

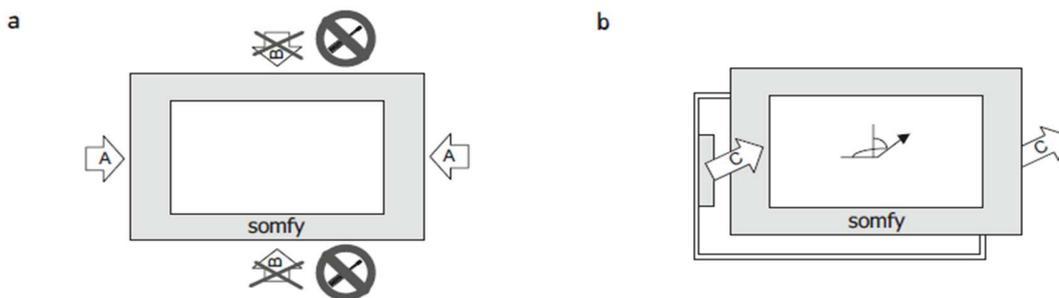
[2]



[3]

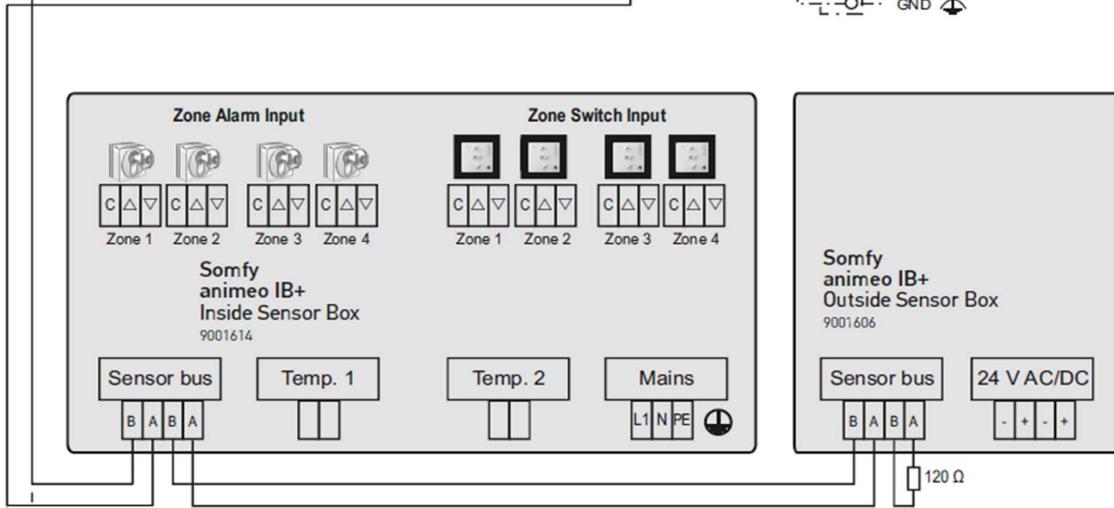
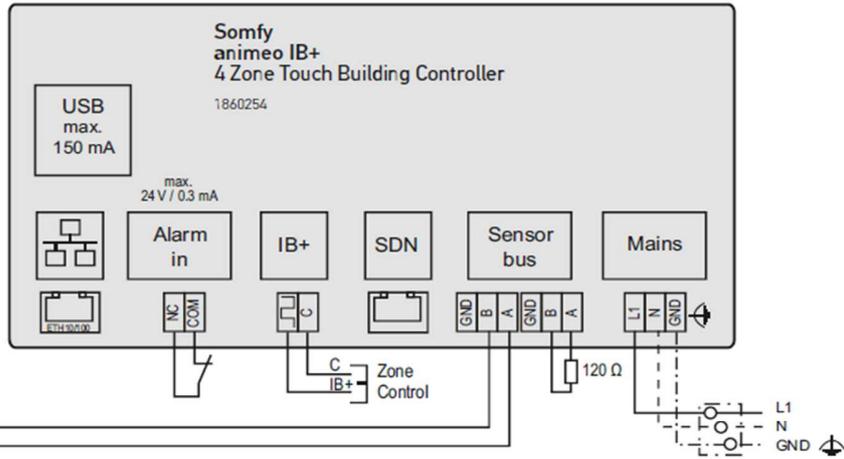


[4]



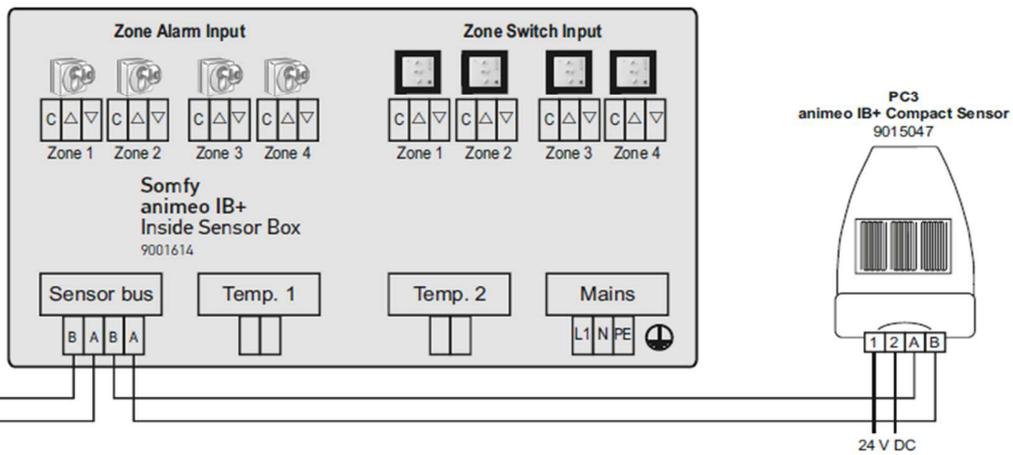
# C

[1]



⚠ For further details regarding connection and sensors please refer to the corresponding device manual.

[2]



⚠ Avant la mise en œuvre, veuillez lire et suivre les instructions de sécurité ci-jointes. Une mauvaise installation peut conduire à de graves blessures. Le produit doit être installé par un électricien qualifié. SOMFY ne peut être tenue responsable des vices et des dommages occasionnés par un non respect de ces instructions. Conservez ces instructions pour toute intervention sur le produit.

## A ILLUSTRATIONS

- [1] animeo IB+ Touch Building Controller (Réf. 1860254).
- [2] animeo IB+ Flush Mounting Box (Réf. 9019837) - obligatoire.
- [3] Bloc de polystyrène pour empêcher la pénétration de saletés dans le mécanisme animeo IB+ Flush Mounting Box ; fourni avec animeo IB+ Flush Mounting Box.
- [4] animeo IB+ Surface Mounting Box (Réf. 9019838) - en option.

## B MONTAGE

Choisissez l'emplacement optimal: une grande surface plane.

- [1] Installez le Touch Building Controller dans un mur en utilisant animeo IB+ Flush Mounting Box.
- [2] Installez le Touch Building Controller dans un mur creux ou dans la porte d'une armoire électrique en utilisant animeo IB+ Flush Mounting Box.
- [3] Montez le Touch Building Controller sur un mur en utilisant IB+ Surface Mounting Box.
- [4] Déposez le Touch Building Controller.

⚠ **Utilisez le bloc de polystyrène pour empêcher tout endommagement ou la pénétration de saletés dans le mécanisme IB+ Flush Mounting Box.**

- Distance minimale entre le Touch Building Controller et le contrôleur de moteur avec carte radio: 50 mm
- Distance minimale entre le câble IP et le contrôleur de moteur avec carte radio: 50 mm
- Aucun mur entre la télécommande et le contrôleur de moteur avec carte radio dans une armoire électrique
- Utilisez le câble IB+ le plus court possible.

## C CÂBLAGE

- [1] Schéma de câblage pour IB+ Touch Building Controller avec Outside Sensor Box et Inside Sensor Box.
- [2] Autre schéma de câblage pour IB+ Touch Building Controller avec Compact Sensor et Inside Sensor Box.
- ⚠ *Pour plus de détails au sujet du raccordement et des capteurs, veuillez consulter le manuel du dispositif correspondant.*
- ⚠ **Raccordez au secteur à l'extérieur IB+ Flush Mounting Box ou utilisez un connecteur blindé !**

## D CONFIGURATION

La mise en service IB+ Touch Building Controller est complètement dirigée par un logiciel. Suivez les étapes et, si vous avez besoin d'aide, voyez l'icône « i » dans le coin supérieur droit de l'écran.

⚠ **Pour les mises à jour du logiciel, veuillez utiliser le port USB situé à l'arrière IB+ Touch Building Controller (n'utilisez qu'une clé USB d'une capacité minimale de 2 Go).**

La pile fournie avec le produit est conçue pour une durée de vie identique à celle du produit et son remplacement n'est pas prévu. Les instructions suivantes permettant de retirer et mettre au rebut correctement la pile en fin de vie du produit sont réservées à l'usage d'un électricien qualifié:

- Coupez l'alimentation électrique et démontez le produit
- Retirez les vis et déposez le couvercle
- Retirez la pile usagée et mettez-la au rebut de manière appropriée (type de pile: CR 2032)



Les piles ou accumulateurs doivent être séparés des autres types de déchets et doivent être recyclés en passant par votre filière de recyclage locale.

## CÂBLE

Connexion vers ...	Câbles	Paires torsadées	Distance max.
100 - 230 V C.A.	3 x 0,75 mm <sup>2</sup> /18 AWG	-	
Entrée alarme	Min. : 2 x 0,6 mm/22 AWG Max. : 2 x 0,8 mm/20 AWG	-	150 m/500 ft
Bus capteur	Min. : 2 x 0,6 mm/22 AWG Max. : 2 x 0,8 mm/20 AWG	Impératives	500 m/1 650 ft
Bus IB+	Min. : 2 x 0,6 mm/22 AWG Max. : 2 x 0,8 mm/20 AWG	Recommandées	1 000 m/3 300 ft

Le Touch Building Controller est une commande d'utilisation électrique à montage indépendant.

- Fonction de contrôle de Classe A
- Action type 1
- Degré de pollution : 2
- Tension nominale de tenue aux impulsions : 2,5 kV
- Méthode de fixation pour les câbles non-amovibles : aucun remplacement n'est prévu
- Essai d'émissions CEM  $U_{AC} = 230$  V C.A.  $I_{AC} = 60$  mA (Émissions classe B selon EN 55022)

## CARACTÉRISTIQUES

animeo IB+ 4 Zone Touch Building Controller	Réf. 1860254
Alimentation électrique	100-230 V C.A. / 50/60 Hz
Protection externe contre les surintensités	Fusible 16 A requis
Courant en mode veille (CEI 62301)	36 mA @ 230 V C.A.
Puissance en mode veille (CEI 62301)	3,5 W @ 230 V C.A.
Bornes	Connecteurs à ressort enfichables
Tension d'alimentation de sortie de bus capteur	SELV, 16 V C.C. 
Tension d'alimentation d'entrée d'alarme	Contact repos, max. SELV 24 V C.C.
Tension d'alimentation de sortie de bus IB+	SELV, 16 V C.C. 
Température de fonctionnement	0 °C à 45 °C
Humidité relative	85 % max.
Matériau du boîtier	Verre, métal
Dimensions du boîtier (l x h x p)	200 x 132 x 72 mm
Poids	950 g
Degré de protection	IP 20
Classe de protection	I
Conformité	<a href="http://www.somfy.com/ce">www.somfy.com/ce</a>

