

# IASO®

## Better Outside

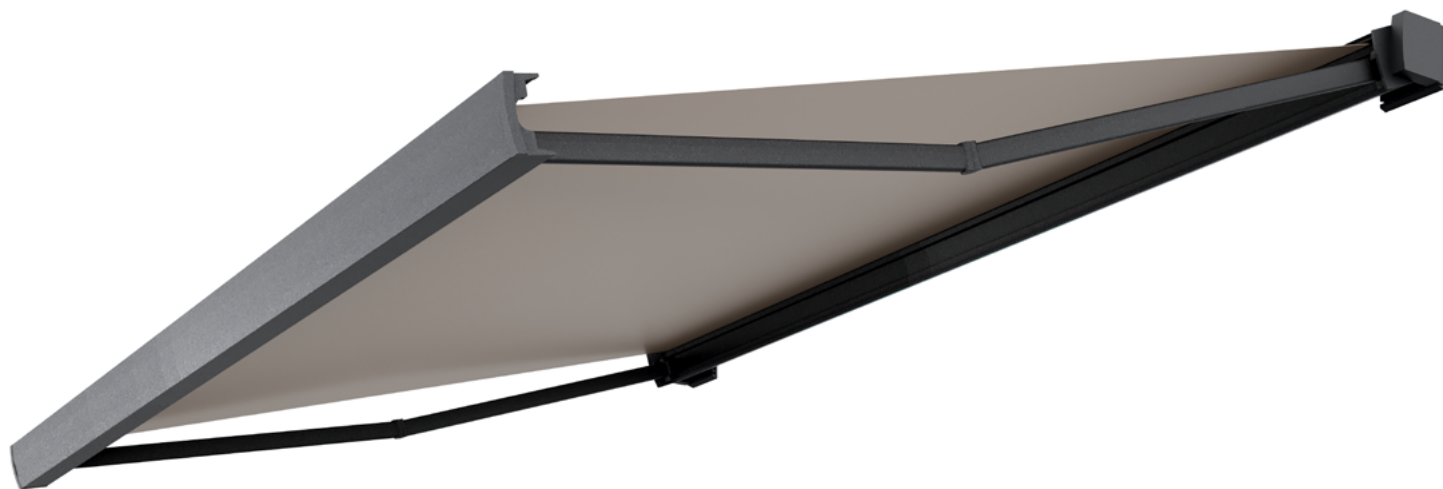
FICHE TECHNIQUE

FRANÇAIS

STORES

AVEC COFFRE

SPICA LITE



<b>INDEX</b>	—	02	DESCRIPTION
		02	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
		02	INSTALLATION
		03	VUE ÉCLATÉE
		04	VUE ÉCLATÉE DU KIT D'ÉCLAIRAGE
		04	ÉCLAIRAGE OPTIONNEL
		05	DIAGRAMME DE PROJECTION
		06	TAILLE MINIMALE
		06	CLASSIFICATION DU PRODUIT
		06	CLASSIFICATION SELON LES PRÉCIPITATIONS
		06	CLASSIFICATION SELON LE VENT
		07	COMPATIBILITÉ DES MOTEURS
		07	COMPATIBILITÉ MOTEUR-TUBE (Ø)
		07	MOTORISATION
		08	CONFIGURATION BÂCHE ACRYLIQUE
		08	CONFIGURACIÓN BÂCHE PLASTIQUE
		09	ÉMETTEURS

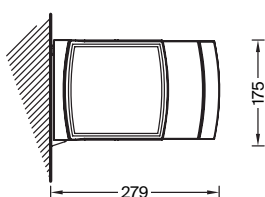
## DESCRIPTION

SPICA LITE est un store coffre à bras extensibles, caractérisé par un design simple et élégant. Les éléments de fixation et la visserie sont entièrement dissimulés. Malgré ses dimensions réduites, le coffre peut atteindre une saillie de 410 cm avec un bras Giant. Le modèle est complété par un large éventail d'options telles que le kit d'éclairage et le terminal de coffre.

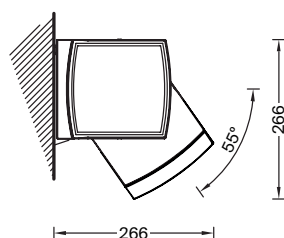
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Structure : Aluminium 6063-T5, pour les profils
- Visserie: Acier inoxydable AISI 304 et zingué

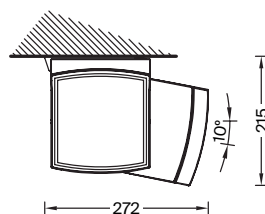
## INSTALLATION



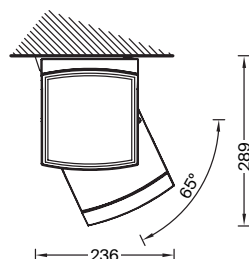
Montage mural



Montage mural 55°



Montage au plafond  
10°

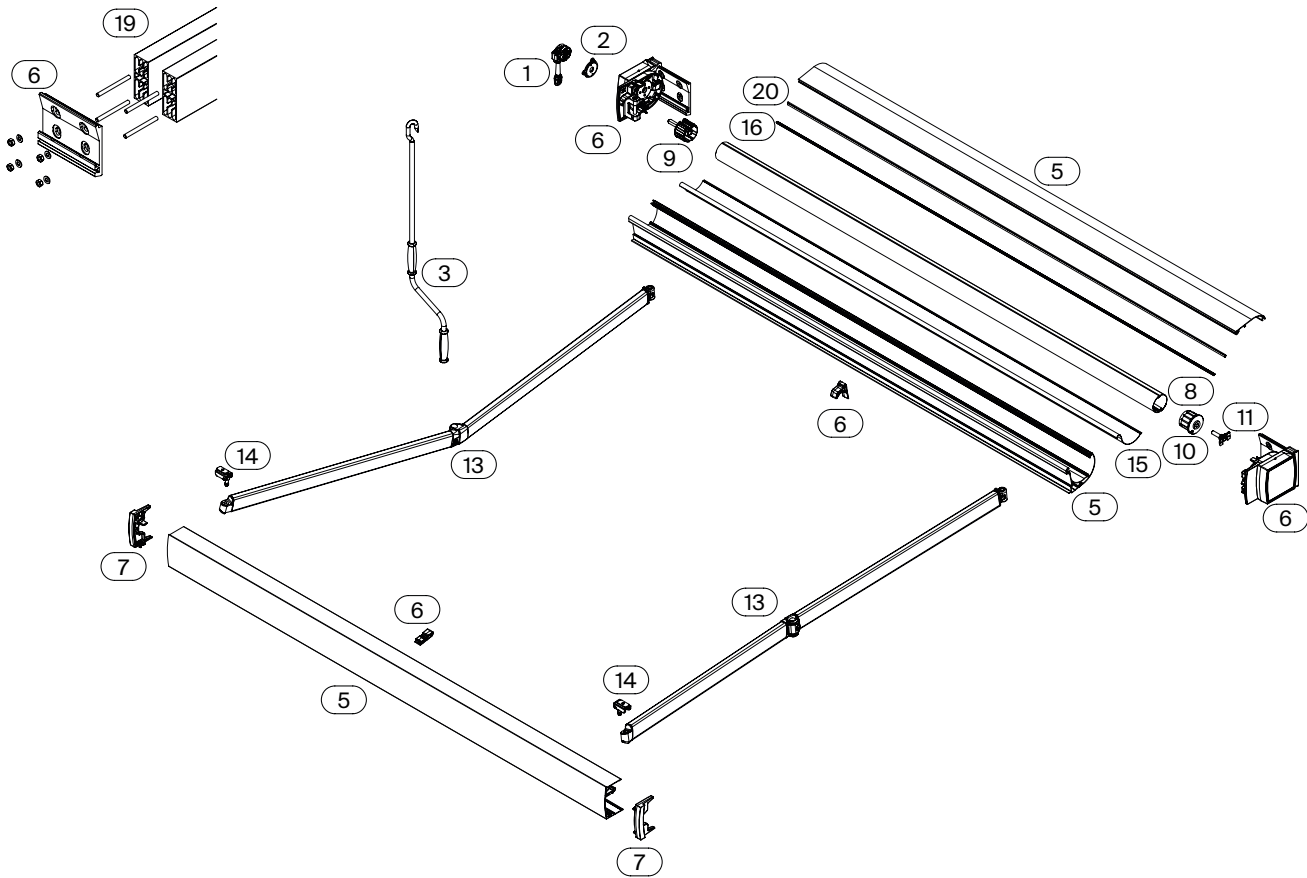


Montage au plafond  
65°

## ÉCLAIRAGE

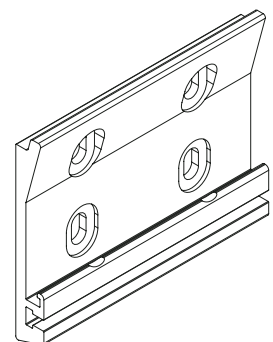
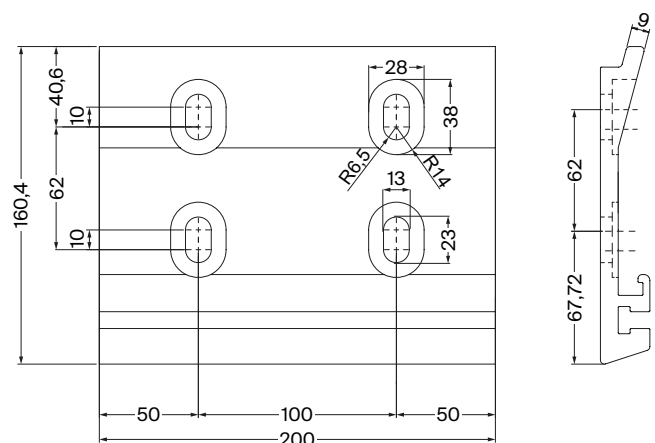
BRAS	COFFRE	CACHES LATÉRAUX
Oui	Non	Non

# VUE ÉCLATÉE

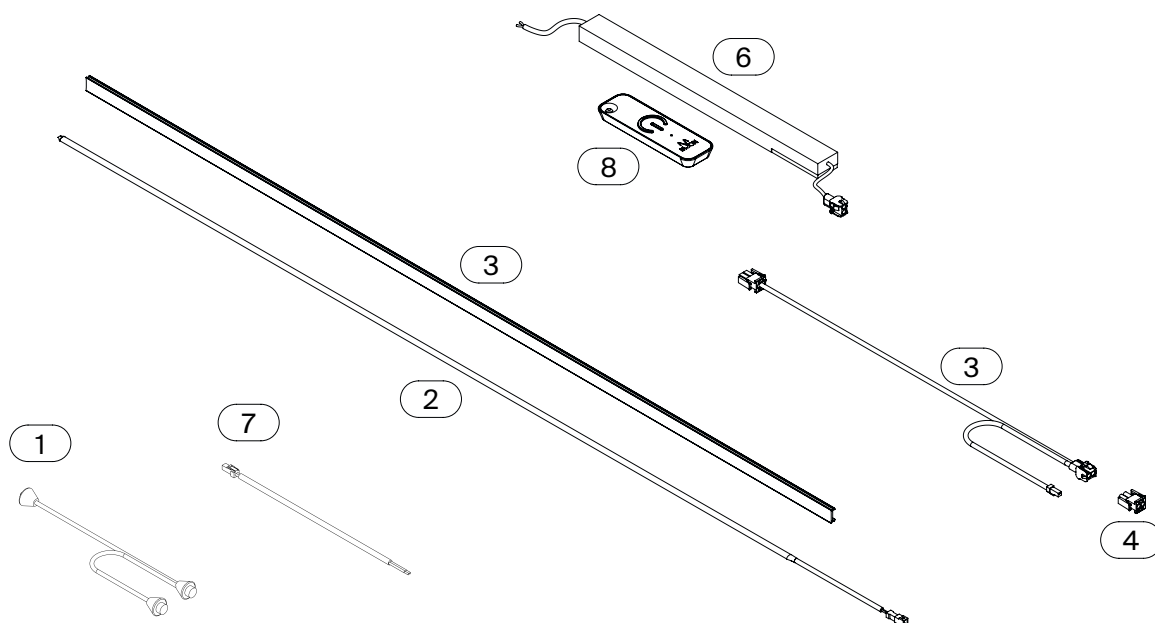


- 1 Réducteur mécanique
- 2 Kit machine
- 3 Manivelle
- 4 Support pour manivelle
- 5 Kit profils Epica lite
- 6 Kit supports complet
- 7 Capuchons pour terminal
- 8 Rollerbat
- 9 Bague aluminium pour axe carré
- 10 Bague avec ouverture
- 11 Plaque H30 mm avec axe rond
- 12 Vis M6x16 mm pour plaque
- 13 Bras avec sangle
- 14 Glissières
- 15 Profil pvc protège-bâche
- 16 Joint
- 17 Plaque ronde avec œillet rond
- 18 Bras avec sangle
- 19 Cale pour installation
- 20 Brosse

## DIMENSIONS DU SUPPORT



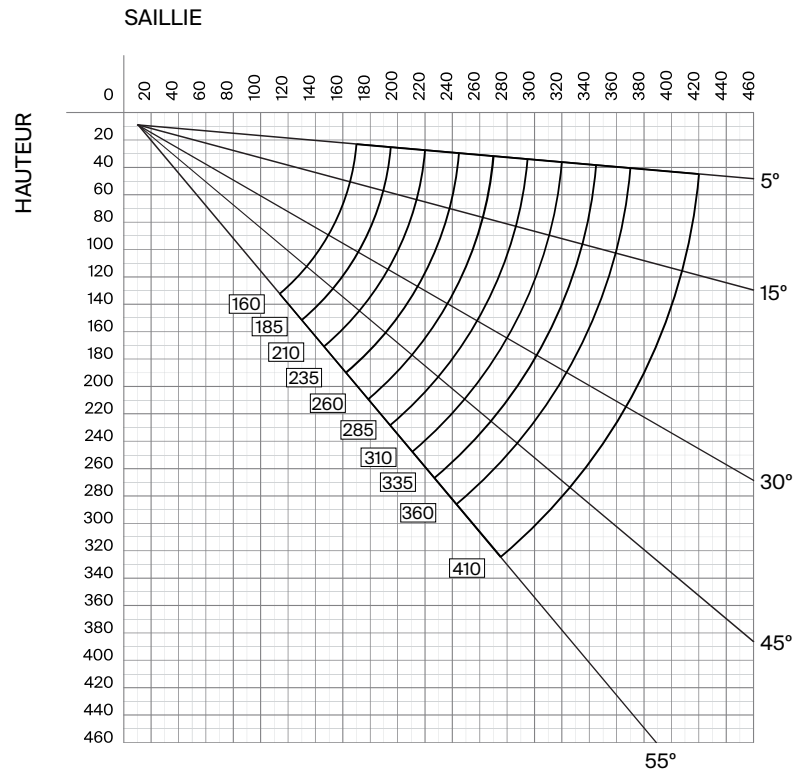
# VUE ÉCLATÉE DU KIT D'ÉCLAIRAGE



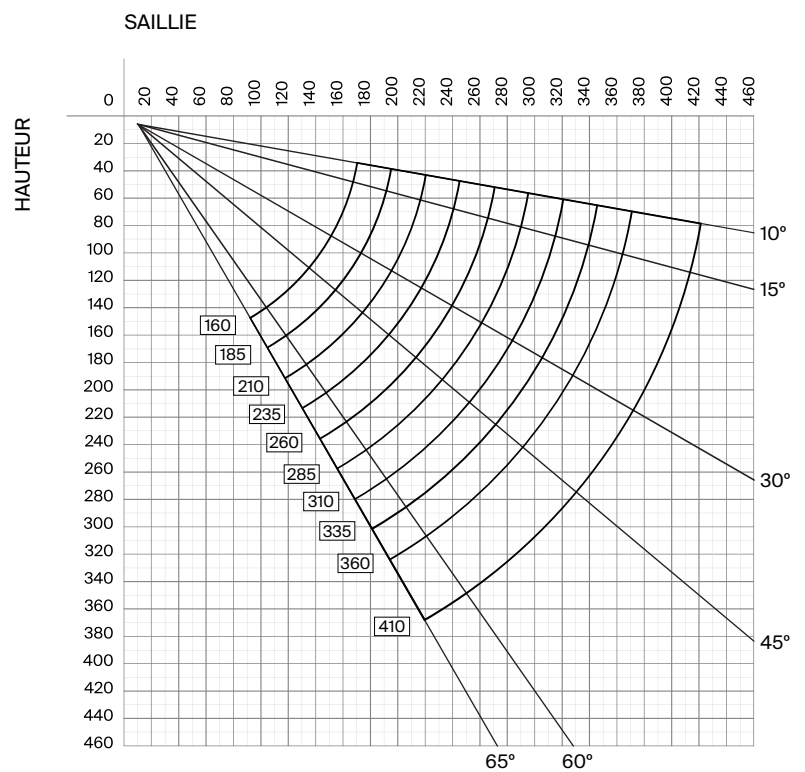
- 1 Câble
- 2 Bande LED blanche IP65 - 700lum/m - 8W/m
- 3 Câble
- 4 Pack de connexion rapide
- 5 Opaline
- 6 Transformateur intégré radio-électrique
- 7 Câble avec connecteur femelle
- 8 Télécommande

# DIAGRAMME DE PROJECTION






## MONTAGE MURAL







## MONTAGE AU PLAFOND
















# TAILLE MINIMALE

		160	185	210	235	260	285	310	335	360	410	
		213	238	263	288	313	338	363	388	413*	463*	
		216	241	266	291	316	341	366	-	-	-	

 Motorisé	 Saillie du store	 Réducteur mécanique externe	 Largeur du store
---	--	---	--

## CLASSIFICATION DU PRODUIT

## CLASSIFICATION SELON LES PRÉCIPITATIONS



CLASSE	Intensité moyenne en une heure (mm/h)	Situation environnementale
1	≤ 2	Faibles
2	> 2 y ≤ 15	<b>Modérées</b>

## CLASSIFICATION SELON LE VENT



CLASSE	Échelle Beaufort	Vitesse du vent		Pression	Situation environnementale
1	0	0 - 1 km/h	0.0 - 0.3 m/s	0.05 N/m <sup>2</sup>	Calme
	1	1 - 5 km/h	0.3 - 1.4 m/s	1.21 N/m <sup>2</sup>	Très légère brise
	2	6 - 11 km/h	1.7 - 3.1 m/s	5.84 N/m <sup>2</sup>	Légère brise
	3	<b>12 - 19 km/h</b>	<b>3.4 - 5.3 m/s</b>	<b>17.41 N/m<sup>2</sup></b>	<b>Brise modérée</b>
2	4	<b>20 - 28 km/h</b>	<b>5.6 - 7.8 m/s</b>	<b>37.81 N/m<sup>2</sup></b>	<b>Vent modéré</b>
3	5	29 - 38 km/h	8.1 - 10.6 m/s	69.64 N/m <sup>2</sup>	Vent soutenu

# CLASSIFICATION SELON LE VENT

CLASSE	LIGNE (m)							
SAILLIE (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
1,60	2	2	2	2	2	2	2	2
1,85	2	2	2	2	2	2	2	2
2,10		2	2	2	2	2	2	2
2,35		2	2	2	2	2	2	2
2,60			2	2	2	2	2	2
2,85			2	2	2	2	2	2
3,10				2	2	2	2	2
3,35				2	2	2	2	2
3,60					2	2	2	2
3,85					1	1	1	1
4,10						1	1	1

## COMPATIBILITÉ DES MOTEURS

MOTEUR COMPATIBLE	
Somfy Sunea io	Simu K7 Star

## COMPATIBILITÉ MOTEUR-TUBE (Ø)

COUPLE MOTEUR (Nm)	MOTEUR (mm)	TUBE (mm)
≤50	Ø50	Ø70 y Ø80
>50	Ø60	Ø80

## MOTORISATION (Nm)

Couple Motor (Nm)	LIGNE (m)							
SAILLIE (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
1,60	30	30	30	30	30	30	50	50
1,85	30	30	30	30	40	40	50	50
2,10		30	30	30	40	40	50	50
2,35		40	40	40	50	50	70	70
2,60			40	40	50	50	70	70
2,85			40	40	50	50	70	70
3,10				50	50	50	70	70
3,35				50	50	50	70	70
3,60					55	55	70	70
3,85					70	70	70	70
4,10						70	70	70

# CONFIGURATION BÂCHE ACRYLIQUE

SAILLIE (m)	LIGNE (m)							
	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
1,60	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
1,85	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,10		2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,35		2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,60			2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,85			2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,10				2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,35				2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,60					2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,85					2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
4,10						2/2/80	2/2/80	2/2/80

\* Bras / Supports / Ø Tube d'enroulement

# CONFIGURATION BÂCHE PLASTIQUE

SAILLIE (m)	LIGNE (m)							
	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
1,60	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
1,85	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,10		2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,35		2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,60			2/3/80	2/3/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
2,85			2/3/80	2/3/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,10				2/3/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,35				2/3/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,60					2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
3,85					2/2/80	2/2/80	2/2/80	2/2/80
4,10						2/2/80	2/2/80	2/2/80

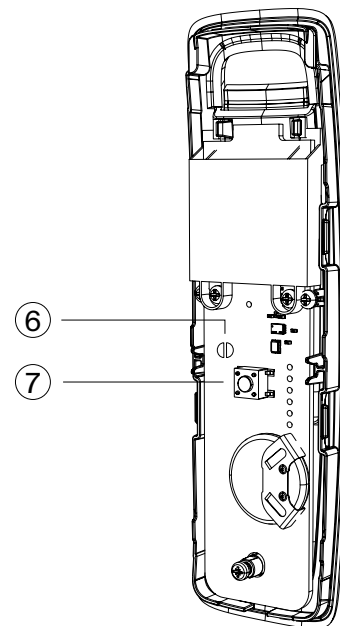
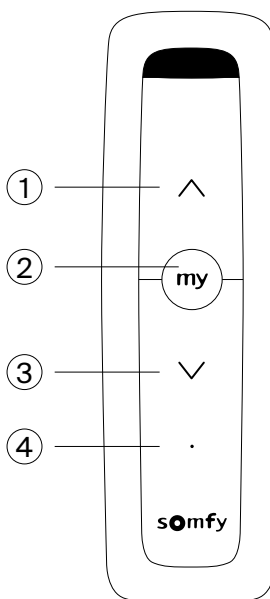
\* Bras / Supports / Ø Tube d'enroulement

# ÉMETTEURS

## SOMFY SITUO 1

Fréquence	IO 868 MHz
Canaux	1
Alimentation	CR2032 3V
Portée radio	50 m (20 m intérieur)
Indice de protection	IP30
Dimensions	139 x 42 x 16 mm

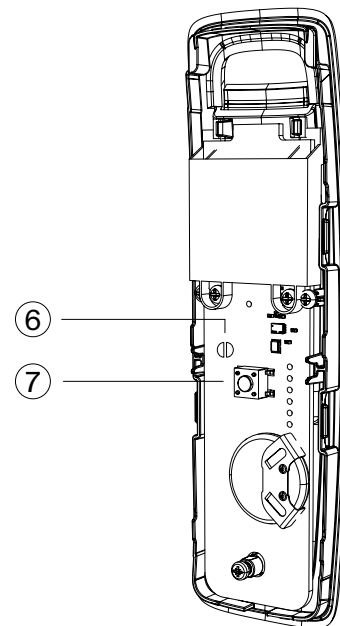
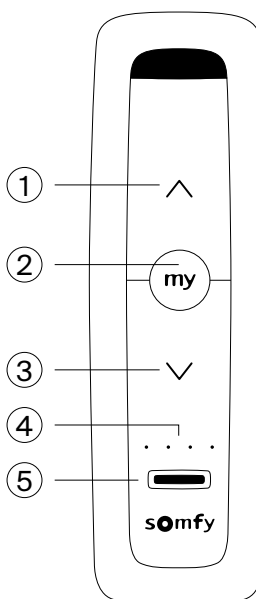
- ① Bouton Monter / Activer / Ouvrir
- ② Bouton STOP/my
- ③ Bouton Descendre / Désactiver / Fermer
- ④ Voyant d'activation du bouton
- ⑥ Sélecteur de mode autonome spécifique
- ⑦ Bouton PROG



## SOMFY SITUO 5

Fréquence	IO 868 MHz
Canaux	5
Alimentation	CR2430 3V
Portée radio	50 m (20 m intérieur)
Indice de protection	IP30
Dimensions	139 x 42 x 16 mm

- ① Bouton Monter / Activer / Ouvrir
- ② Bouton STOP/my
- ③ Bouton Descendre / Désactiver / Fermer
- ④ Voyants d'activation du bouton et de sélection de groupe
- ⑤ Sélecteur de groupe
- ⑥ Sélecteur de mode autonome spécifique
- ⑦ Bouton PROG

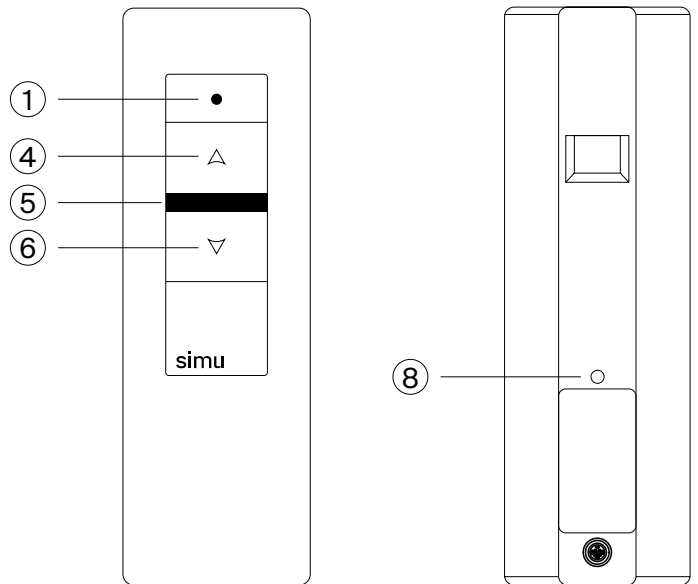


\* Les émetteurs Somfy sont exclusivement compatibles avec les moteurs Somfy, et les émetteurs Simu exclusivement avec les moteurs Simu.

**SIMU MOBILE 1C**

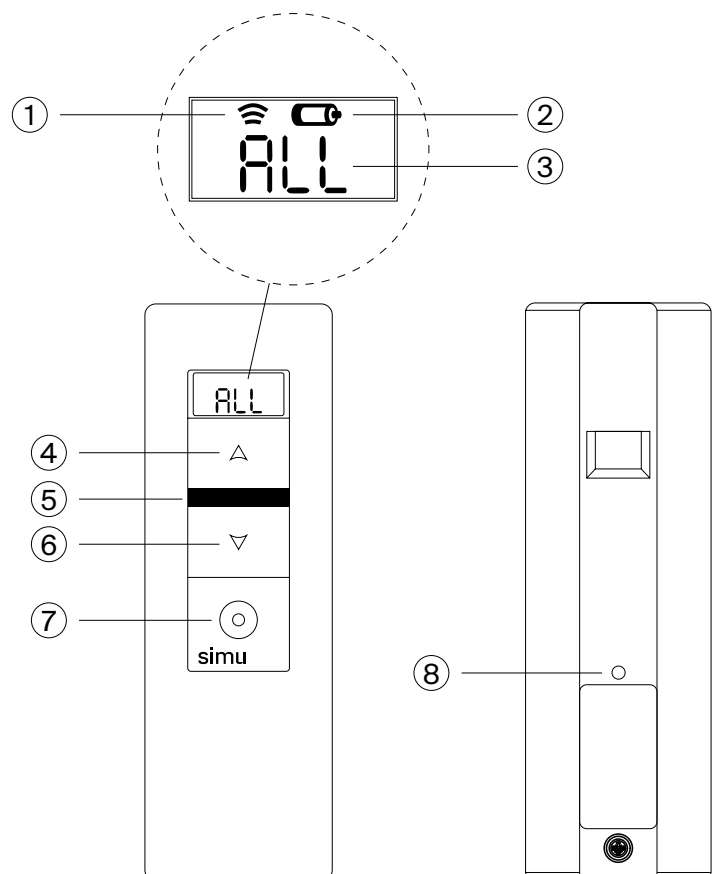
Fréquence	433,42 MHz
Canaux	1
Alimentation	CR2430 3V
Portée radio	50 m (20 m intérieur)
Indice de protection	IP30
Dimensions	125 x 40 x 15 mm

- ① Voyant de transmission
- ④ Bouton de commande UP
- ⑤ STOP / bouton de commande P.I.
- ⑥ Bouton de commande DOWN
- ⑧ Bouton de programmation «PROG»

**SIMU MOBILE 5C**

Fréquence	433,42 MHz
Canaux	5
Alimentation	CR2430 3V
Portée radio	50 m (20 m intérieur)
Indice de protection	IP30
Dimensions	125 x 40 x 15 mm
Écran	Oui

- ① Voyant de transmission
- ② Voyant de batterie faible
- ③ Canal sélectionné : 1, 2, 3, 4, 5 ou Tous (All)
- ④ Bouton de commande UP
- ⑤ STOP / bouton de commande P.I.
- ⑥ Bouton de commande DOWN
- ⑦ Bouton de sélection
- ⑧ Bouton de programmation «PROG»





We believe in the *elegance* of engineering.