

# Pergola Tilt



## Pergolas à lames orientables

### Moteur à vérin filaire 24V pour pergola à lames orientables.

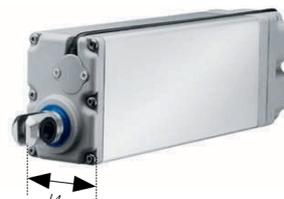
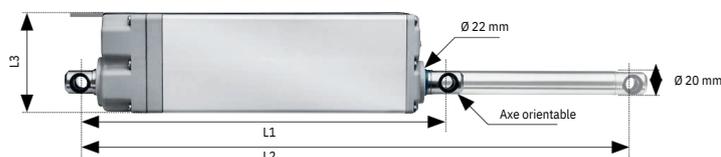
- Réglage des fins de courses mécanique (en début et fin de vérin) ou électronique avec détection de butées électroniques (réglable par la centrale de pilotage io).
- Modes de réglage : tout automatique ou semi-auto.
- Position intermédiaire « préférée » paramétrable via le bouton «my».
- Vitesse d'orientation des lames : 6 mm/sec
- Point de commande recommandé en association avec la centrale de pilotage pour pergola à lames orientables io : Situio® 5 pour variation io ; Nina® io.

Livré avec câble noir de 5 m, sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)

PERGOLA TILT est un vérin linéaire puissant et compact, spécifique pour des pergolas à lames orientables, spécialement conçu pour fonctionner en association avec Louver control io.

- Réglage des fins de courses à distance, sans accès à la tête moteur.
- Longueur du vérin : 300 mm
- Afin de s'adapter à n'importe quel type de pose, il existe 2 sorties d'axe pour permettre de donner un angle aux points d'ancrage devant et derrière le moteur.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	Longueur de course (mm)	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Nivea(u dsBoAn)ore moyen	Poids du moteur (kg)	Indice de protection
<b>MOTEUR PERGOLA LAMES 24V WT 300MM 0°</b>	300	441	741	80	45	24V	2,1	NA	2,6	IP66
<b>MOTEUR PERGOLA LAMES 24V WT 300MM 90°</b>	300	441	741	80	45	24V	2,1	NA	2,6	IP66

Température de fonctionnement : -10°C / + 60°C

## Louver control io

somfy.

**Centrale de pilotage io pour pergola à lames orientables.**

- La centrale détecte seule la présence du moteur et s'il est avec ou sans encodeur.
  - Pilote jusqu'à 2 moteurs à vérin (synchronisés ou non) pour orienter les lames.
  - Gestion de la fin de course : automatique et semi-automatique
  - Capteur de température intégré (détection du gel à 5° C; Réglage entre 0° et 8° C possible via TaHoma® pro et TaHoma® switch comme box outil).
  - Compatible avec les capteurs : Eolis 230V io , Sunis io , Ondeis WT et neige (Ondeis et température).
  - Protection contre le gel, la neige, la pluie, le vent et le soleil
  - Équipé de passe-câbles étanches.
  - Branchement simplifié : borniers rapides sans vis, avec des marquages d'aide au branchement.
  - Points de commande recommandés : Situo pour variation io ; Nina io
  - Dimensions / Poids : 260 mm x 80 mm x 45 mm / 280 g.
  - Ampérage : 24V / 300 mA max.
  - Indice de protection : IP 55.
  - Température d'utilisation : -20°C à 70°C
- Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

**Le pilotage connecté**

- Pilotez les lames orientables de la pergola, le screen et l'éclairage depuis n'importe où à l'aide de votre smartphone.
- Protection intelligente
- Grâce à ses différents capteurs, la pergola devient autonome
- les lames se ferment automatiquement pour protéger la terrasse en cas de mauvaise météo et s'ouvrent pour laisser passer la lumière une fois le soleil revenu.
- Performance thermique  
La pergola connectée, lorsqu'elle est accolée à la maison constitue une protection solaire efficace en régulant la température du logement.

# TaHoma® switch

somfy.

## La première commande intelligente qui centralise et connecte la maison



L'application TaHoma® est disponible pour Android et iOS.



Compatible commande vocale



### Une commande centrale

Une expérience complète avec trois boutons de contrôle (2 lanceurs de scènes et 1 bouton d'arrêt) et l'application TaHoma® complètement repensée.

### Une solution ouverte et évolutive

Compatible avec les produits Somfy et partenaires ainsi que les assistants vocaux.

### Conçu pour toutes les envies

TaHoma® switch est entièrement personnalisable. Les possibilités sont infinies en particulier grâce à la connexion WiFi, TaHoma® switch peut être placé n'importe où dans le logement. Son design simple et épuré permet son adaptation à n'importe quel style d'intérieur.

## L'application TaHoma® - 4 menus intuitifs et simples



### MES FAVORIS

- Ajouter des favoris en les sélectionnant depuis le menu.
- Retrouver tous les favoris à un seul endroit.
- Créer des groupes d'équipements pour une utilisation plus centrale.
- Réorganiser l'affichage de l'application grâce à 3 tailles possibles de blocs pour un accès direct au pilotage.



### MES SCÉNARIOS

- Personnaliser les scénarios depuis les suggestions de moments de vie.
- Création de scénarios (manuels - programmés - avancés). Les scénarios programmés vont s'activer automatiquement. Les scénarios avancés sont plus personnalisés avec, par exemple, la prise en compte de plusieurs conditions, de capteurs et détecteurs.

#### Compatible avec la majorité des installations



Volets et stores



Stores de terrasse



Éclairages et prises de courant



Portails et portes de garage



Caméras et alarmes



Chauffage et thermostat



Musique



### MA MAISON

- Contrôler tous les équipements depuis l'application de manière individuelle ou regroupée.
- Visualiser, en temps réel, leur statut.
- Contrôler les équipements en les regroupant pièce par pièces.



### ... PLUS

- Accéder aux paramètres de l'installation.
- Programmer les boutons de TaHoma® switch pour lancer des scénarios à votre convenance.
- Gérer les services et les assistants vocaux en lien avec TaHoma® switch.

#### Compatible avec des grandes marques de l'habitat



# Situo® io pour variation



- Télécommande avec molette d'orientation/variation.
- Permet de piloter les brise-soleil orientables, stores vénitiens, pergolas à lames orientables, stores, rideaux, la lumière et le chauffage extérieur.



Design intemporel et raffiné : Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison.

Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

Molette innovante et brevetée : pour piloter précisément et facilement l'inclinaison ou l'intensité de vos équipements.

## VERSIONS ET FINITIONS

Situo® 1 pour variation

Situo® 1 pour variation

Situo® 5 pour variation

Situo® 5 pour variation



Pure



Iron



Pure



Iron

• Permet de contrôler l'inclinaison des lames de vos stores, brise-soleil, pergolas, d'ajuster l'intensité de la lumière et du chauffage extérieur grâce à la molette de variation.

• Disponible en 1 canal (1 équipement ou 1 groupe d'équipements) et 5 canaux, pour piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements.

• Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my»

Livré avec un support mural.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
<b>SITUO® io pour variation</b>	io 868 - 870 MHz	139 x 45 x 19	1 x CR 2430	3	IP 30

Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C

### SUPPORT MURAL SITUO® POUR VARIATION

- Support mural pour Situo® pour variation Finition : Blanc
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis). Dimensions : 76 x 26 x 17 mm



## Capteur vent

somfy.

### CAPTEUR VENT EOLIS® 230V IO

- Le capteur vent radio io permet de mesurer en permanence la vitesse du vent afin de mieux protéger les équipements contre le vent.
- Adapté pour du store de terrasse, screen extérieur, zip screen, pergolas, brise-soleil orientable et volet battant.
- LED verte en fonctionnement.
- Maintenance facilitée (pas de piles).



- Compatible avec le capteur pluie Ondeis filaire 230V. Couplé avec le capteur pluie, cette solution permet d'obtenir un capteur pluie io.
- Alimentation : 230V - 50Hz Seuil de mesure du vent : 10 à 88 Km/h. Résistance maximale au vent : 150 Km/h. Température d'utilisation : -20° / + 50°C
- Dimensions : 236 x 160 x 115 mm Longueur du câble livré : 5 m
- Indice de protection : IP 34



## Capteurs météo

somfy.

### CAPTEUR PLUIE ONDEIS® 230 V AC

- Prend en compte les précipitations pour la gestion des protections des stores extérieurs et BSO contre les intempéries.

- Alimentation : 230V AC
- Dimensions : 115 x 100 x 85 mm
- Indice de protection : IP 44  
Classe de protection : II



### CAPTEUR D'ENSOLEILLEMENT SUNIS® II WIREFREE io

- Capteur soleil radio io sans fil et autonome pour une protection soleil en façade grâce à l'association des volets roulants, des stores, screens extérieurs, pergolas et BSO.
- Il gère la descente et la remontée des équipements en fonction de la présence ou non de la luminosité, selon le seuil choisi.
- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de la température ou de l'ensoleillement actuel.
- Il mesure l'ensoleillement de l'aube au crépuscule.
- Fonctions disponibles depuis l'interface TaHoma®.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé.
- Programmation en fonction des heures et des jours
- Envoi d'une information via email ou sms sur déclenchement du seuil réglé.

- Alimentation : par pile (2 x LR06/AA)
- Installation : extérieure
- Angle de détection : 120°
- Seuil de mesure d'ensoleillement : 50 à 100 k Lux
- Diamètre : 78 mm Épaisseur : 37 mm
- Indice de protection : IP 34 Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)

