



Tous les avantages d'Oximo  
+ un... **le sans fil.**

**ENERGIE  
SOLAIRE**



## oximo 40 WireFree™ RTS

Motorisation **100% sans fil**  
pour volets roulants



HOME MOTION by  
**somfy®**

# Le confort en toute liberté...

Somfy vous propose la solution idéale pour profiter des avantages des volets roulants motorisés sans aucune contrainte d'installation.

Le moteur Oximo ne nécessite ni alimentation secteur, ni câblage électrique des points de commande.

## KIT OXIMO 40 WIREFREE™ RTS



### ENERGIE SOLAIRE

#### Moteur Oximo 40 DC RTS

- Moteur électronique Oximo Ø 40 12 V DC
- Tête ronde avec possibilité vissage
- Fonctions : longévité accrue, protection obstacles et gel, retard à l'effraction
- Compatible avec les accessoires existants



#### Batterie Oximo WireFree™

- Technologie NiMH :
  - Température d'utilisation : -20° à +70° C
  - Peu sensible à l'effet mémoire
- Sans plomb
- Bouton de programmation déporté
  - Désactivation possible du moteur afin de limiter la décharge de la batterie (par exemple : en cas de stockage prolongé de la batterie)
- Pour plus de sécurité : en cas de décharge importante, le dernier mouvement possible est une montée du volet roulant.

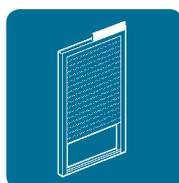


#### Panneau photovoltaïque Oximo WireFree™

- Technologie Silicium Amorphe :
  - Efficace même par temps nuageux



Bloc-baie



Volets roulants étroits



Coffre de rénovation



Volets roulants de toit

## Pour tous les volets roulants

Oximo WireFree™ RTS s'adapte à tous les types de volets roulants : blocs baies, volets roulants de rénovation, volets roulants de toit, quel que soit leur équipement.

Son faible encombrement permet la motorisation de volets roulants avec un tube de **470 mm** et de motoriser des volets roulants jusqu'à **20 kg**.

## Une solution idéale pour la rénovation

Un marché en croissance régulière offrant de nombreuses opportunités liés aux enjeux des économies d'énergie.



# Performances durables

## Comme un moteur Oximo RTS...

Oximo 40 WireFree™ RTS offre des fonctionnalités avancées pour la sécurité et protection du volet roulant (norme EN 13659).



### Longévité accrue

- Système **Somfy Drive Control®** garantit la parfaite fermeture du volet dans le temps, limitant les efforts appliqués sur le volet
- Pas de maintenance, grâce au recalage automatique et de fins de course.



### Protection du volet en cas d'obstacle ou de gel

- Stop en cas d'obstacle à la descente.
- Arrêt moteur en cas de gel ou de verrouillage de la lame finale.



### Retard à l'effraction \*

- Haute résistance au levage lorsque le tablier est baissé.

## La qualité sans fil en plus !

### 100% d'autonomie

#### Batterie longue durée + cellules photovoltaïques



- Fonctionnement économique et garanti par tous les temps, même en basse luminosité. (15 jours sans capter de lumière avec 2 cycles/jour)

### 100% de fiabilité

#### Le savoir-faire Somfy

- Moteur basse consommation (brevet Somfy) : n'utilise que l'énergie strictement nécessaire.
- Endurance : moteur testé sur 10 000 cycles .
- Fixation rapide des éléments (batterie, panneau photovoltaïque)
- Qualité des matériaux utilisés :
  - Panneau intégré dans un cadre en aluminium
  - Batterie protégée par un tube en aluminium

### Wirefree

Depuis 15 ans, Somfy maîtrise la motorisation et automatismes sans fil. Plus de 1 million de moteurs et automatismes WireFree™ sont installés dans le monde (Sunis Indoor WireFree™, Eolis 3D WireFree™, Cord Lift WireFree™, Roll up WireFree™, Tilt WireFree™...)

#### PANNEAU SOLAIRE :



Tension délivrée : 24,5 V

Intensité délivrée : 78,6 mA

Indice de protection : IP X4

Dimension : 500x47x20mm

Câble spécifique pour montage avec 2 panneaux

#### BATTERIE :



Tension nominale : 12V

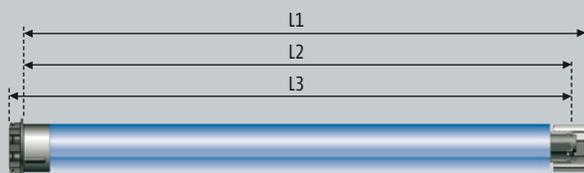
Capacité : 2,2 Ah

Température de service : -10° à +40°C (max -20°C à +70°C)

Indice de protection : IP X4

Dimension : 503x27x30 mm

Durée de vie estimée entre 3 et 5 ans (2cycles/jour sur une année)



#### CARACTÉRISTIQUES

Alimentation électrique	12 V
Classe	IP 44
Raccordements	3 fils : 0.75 mm <sup>2</sup>
Températures de service	-10°C à +40°C (max : -20°C à +70°C)



DIMENSIONS	3/23	6/18	10/12
L1 (mm)	453	433	470
L2 (mm)	453	433	470
L3 (mm)	453	433	470
PERFORMANCES			
Couple nominal (Nm)	3	6	10
Puissance absorbée (W)	17	24	32
Courant nominal (A)	1,4	2	2,6
Poids (kg)	0,77	0,80	0,80

\* si le volet roulant est équipé de liens rigides

# Avantages pour vos clients



La Radio Technology Somfy® est la référence incontournable en termes de fiabilité et simplicité de mise en œuvre. Grâce à elle, moteurs Oximo et points de commande sont totalement compatibles et vos installations, évolutives... sans dégrader votre décor.



**Nouveauté 2011 !**



Smoove RTS



Telis 1 RTS



Telis 4 RTS



Telis 16 RTS

**Nouveauté 2011 !**



Chronis Easy RTS



Telis 6 Chronis RTS

**Nouveauté 2011 !**

SOLUTIONS  
ECONOMIES  
D'ENERGIE



Sunis intérieur WireFree RTS

SOLUTIONS  
ECONOMIES  
D'ENERGIE

## Le confort de la commande murale sans fil

Installation libre de son emplacement. La finesse d'une commande tactile qui s'adapte parfaitement avec l'intérieur de la maison.

## La sécurité de la centralisation

Pour fermer tous les volets roulants d'un seul geste sans faire le tour des fenêtres, jusqu'à 16 groupes possibles.

## Commande murale centralisée, sans fil, avec horloge programmable

Programmation de l'heure d'ouverture et de fermeture de tous les volets roulant. En hiver, isole la maison du froid en fermant automatiquement les volets roulants le soir. Désactivation à tout moment avec la touche « on-off ».

## Capteur soleil intérieur sans fil pour une baie vitrée.\*

En été, pour préserver la fraîcheur à l'intérieur, il abaisse automatiquement le volet roulant dès que le soleil tape trop fort. Fonctionne à pile. Fixation facile grâce à une ventouse sur les vitres les plus exposées au soleil.

my

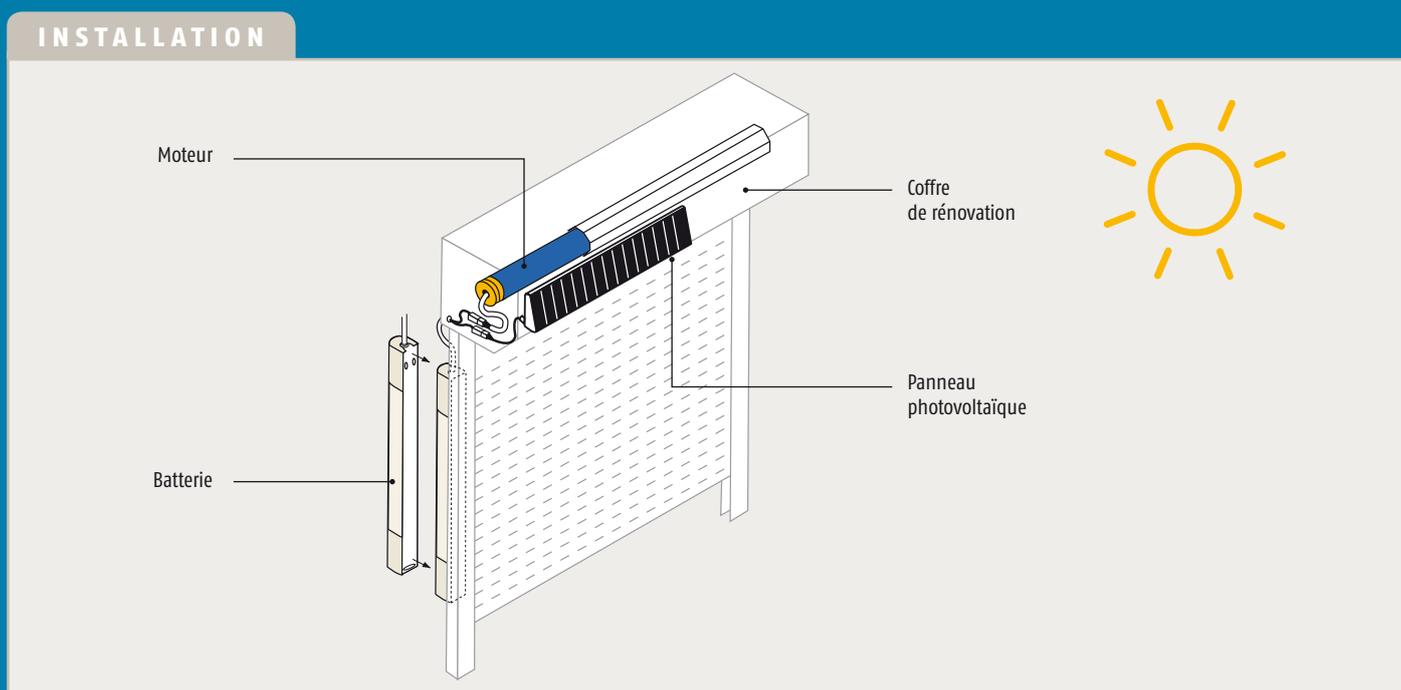
La fonction «my» : pour mémoriser la position favorite d'un volet roulant et la retrouver immédiatement en touchant le symbole «my». Simple à programmer et à modifier.

\*Somfy conseille de désactiver les capteurs hors période d'été afin d'optimiser l'utilisation de la batterie.

# ... et sans contrainte !

## Oximo 40 WireFree™ RTS s'installe rapidement :

Pour vous, c'est la maîtrise du temps d'installation, pas d'imprévu sur le chantier. Pour vos clients, c'est l'assurance de travaux rapides et propres, sans frais supplémentaires et sans dégrader les murs.



Zéro câblage électrique du moteur et des points de commande

- Pas besoin d'habilitation électrique.
- Réduction du temps d'installation.
- Pas de travaux d'électricité.

Installation simplifiée

- **LE MODE AUTOMATIQUE** pour encore plus de simplicité grâce aux liens rigides et butées.
- Mémorisation automatique des fins de course haute et basse.

**Somfy France**

1, place du Crêtet  
BP 138 - 74307 Cluses CEDEX

**Somfy Actipro**

0820 374 374<sup>(0,12€ TTC/min)</sup>  
actipro@somfy.com

[www.somfy.fr](http://www.somfy.fr)