

<b>RB400</b> 		
<b>ON2</b> 	<b>MOFB</b> 	<b>MOSE</b> 
<b>MLBT</b> 		
<b>Le kit contient :</b>  <b>RB400</b> 1 opérateur électromécanique irréversible, avec logique de commande et récepteur embrochable OXI incorporés, pour la connexion Nice BlueBUS. <b>ON2</b> 1 émetteur 433,92 MHz 2 canaux. <b>MOFB</b> 1 paire de photocellules pour montage en applique, prédisposées pour la connexion Nice BlueBUS. <b>MOSE</b> 1 sélecteur à clé montage en applique. <b>MLBT</b> 1 clignotant avec antenne intégrée.		

## Pour portails coulissants jusqu'à 400 kg, avec la technologie Nice BlueBUS.

Prédisposé pour les systèmes Solemyo et Opera.

### Caractéristiques de l'opérateur :

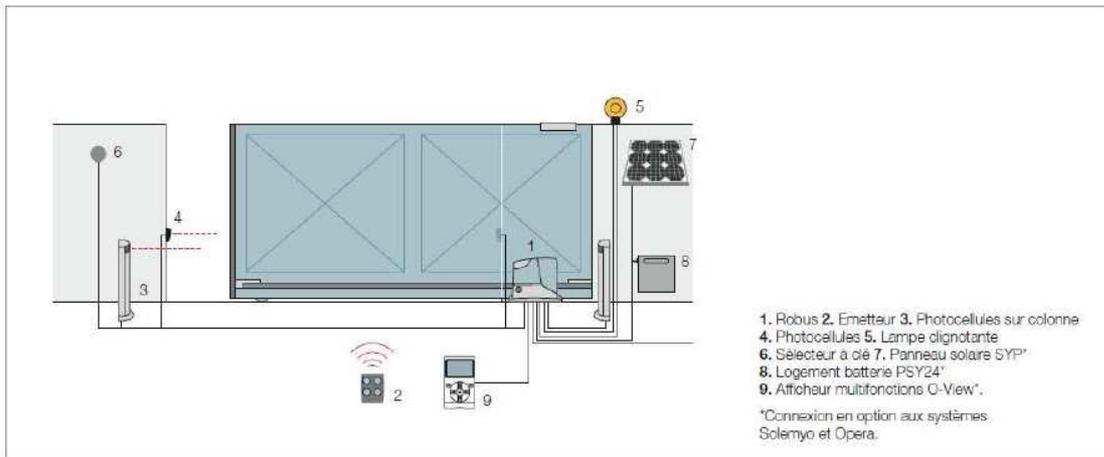
- **Simple** : grâce au système BlueBUS qui permet de réaliser des connexions avec uniquement 2 fils entre la logique de commande et les photocellules de la série MoonBus (jusqu'à sept paires), les dispositifs de commande, ainsi que les sécurités et signalisations.
- **Pratique** : logique de commande et batteries de secours PS124 (en option), logées à l'intérieur du Robus qui se branchent facilement à l'aide d'un connecteur embrochable.
- **Evolué** : le RB400 est équipé d'un capteur de température qui adapte la force du moteur aux conditions climatiques en ajustant simultanément la protection thermique. Une sélection maître/esclave synchronise automatiquement deux portails, permettant ainsi l'automatisation de portails coulissants possédant deux vantaux opposés.
- **Intelligent** : grâce à la détection des obstacles et à la programmation automatique des temps de travail. Autodiagnostic avec signalisation au moyen de la lampe clignotante. 8 niveaux de programmation.
- **Sécurisé** : accélération et ralentissement réglables, au début et à la fin de chaque manœuvre.
- **Robuste** : embase et débrayage en aluminium moulé sous pression avec laquage époxy.
- **Silencieux** : opérateur monté sur roulements.

Code	Description
<b>RB400KCE</b>	Kit pour l'automatisation de portails coulissants jusqu'à 400 kg. 24 Vcc, logique de commande incorporée. Connexion des accessoires avec le système Nice BlueBUS. Possibilité d'insérer des batteries.

**N.B.** Le contenu de l'emballage peut varier : consultez toujours le vendeur.

### Données techniques

Code	RB400
<b>Données électriques</b>	
Alimentation (Vca 50 Hz)	230
Intensité (A)	1,1
Puissance (W)	250
Condensateur incorporé (µF)	-
<b>Performances</b>	
Vitesse (m/s)	0,34
Force (N)	400
Cycle de travail (cycles/heure)	35
<b>Données dimensionnelles et générales</b>	
Indice de protection (IP)	44
Temp. fonctionnement (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Dimensions (mm)	330x195x277 h
Poids (kg)	8



**Accessoires**



**RBA3**  
 Logique de recharge pour RB400, RB600/600P et RB1000/1000P.



**PS124**  
 Batterie 24 V avec chargeur de batterie incorporé.



**RBA1**  
 Fin de course inductif.



**ROA6**  
 Crémaillère M4 25x20x1000 mm avec perforations en nylon et armature métallique. Pour portails d'un poids max. de 500 kg.



**ROA7**  
 Crémaillère M4 22x22x1000 mm zinguée.



**ROA8**  
 Crémaillère M4 30x6x1000 mm zinguée avec vis et entretoises.

**Système Solemyo**



Kit pour l'alimentation solaire de systèmes d'automatisation de portails, portes de garage et barrières levantes situés même à distance d'une alimentation électrique. Voir pages 14/17

**Système Opera**



Le système Opera est innovant car il permet de gérer, programmer et contrôler les installations d'automatisation, même à distance, de manière simple, sûre et avec un gain de temps considérable. Voir pages 106/125



# Nice Solemyo

Kit à alimentation solaire



**Solemyo est le kit à alimentation solaire pour l'automatisation de portails, portes de garage et barrières levantes situés même à distance de la ligne électrique. Idéal pour usage résidentiel.**

**Le kit contient :**

- **le panneau photovoltaïque SYP** qui convertit la lumière solaire en énergie électrique ;
- **le caisson batterie PSY24** qui conserve l'énergie électrique produite par le panneau SYP en la distribuant de manière continue et permanente tout au long de la journée.

**Installable n'importe où sans devoir effectuer ni raccordements ni tranchées, même dans des lieux très éloignés ou difficiles à atteindre par la ligne électrique.**

**Plus d'économie et de respect pour l'environnement** grâce à l'énergie solaire, gratuite et propre : un choix intelligent et écologique avec un retour économique rapide.

**Faible consommation et aucun risque d'interruption** : la longue durée de la réserve d'énergie, associée à la faible consommation des automatismes, garantit le fonctionnement même en cas de période nuageuse prolongée.

**Le bloc d'alimentation auxiliaire SYA1** permet d'effectuer une recharge rapide de la batterie sur secteur à 230 Vca, en alternative au module photovoltaïque. Signalisation par led de la recharge effectuée.

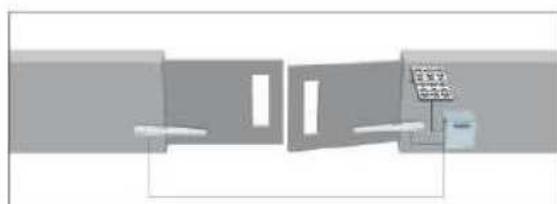
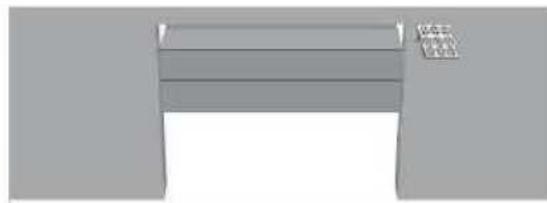
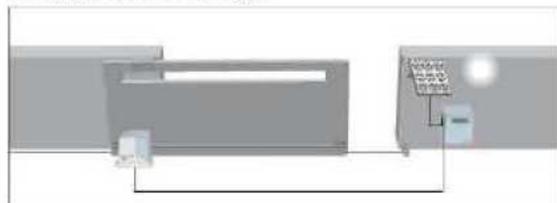


# Nice Solemyo

## Kit à alimentation solaire

24V

### Les applications Solemyo



Caractéristiques techniques		PSY24	SYP	SYA1
Alimentation	(Vac 50/60 Hz)	-	-	110 – 240
Tension nominale	(V)	24	-	-
Courant maximum	(A)	10	-	-
Puissance crête	(Wc)	-	15	-
Puissance maximum	(W)	-	-	60
Capacité nominale batterie	(Ah)	20	-	-
Indice de protection	(IP)	44	-	-
Température de service	(°C)	-50 + +50*	-40 + +85	0 + -40
Temps de recharge complète	(heures)	environ 15**	-	-
Dimensions (mm)	(mm)	268 x 225 x 180 h	390 x 415 x 28 h	132 x 68 x 30 h
Poids (kg)	(kg)	14	1,0	0,345

\* 0 + 10 si recharge par le secteur électrique avec le bloc d'alimentation SYA1  
 \*\* En utilisant le bloc d'alimentation sur secteur

Code	Description
<b>SYKCE</b>	Kit d'alimentation solaire composé du panneau photovoltaïque SYP et du caisson batterie PSY24 avec circuit de contrôle de la recharge

**N.B.** Le contenu de l'emballage peut varier ; toujours consulter le vendeur

### SYKCE



**SYP**  
 Panneau solaire photovoltaïque pour alimentation à 24 V.



**PSY24**  
 Caisson batterie 24 V avec circuit de contrôle et poignées de transport

### Accessoires



**SYA1**  
 Bloc d'alimentation pour la recharge sur secteur électrique de la batterie PSY24.

Pces/emb. 1

**Habitat**  
 AUTOMATISME  
[www.habitat-automatisme.com](http://www.habitat-automatisme.com)

Nice