

Nom de l'entreprise <i>Company name</i>	NICE FRANCE
Nom du produit <i>Product name</i>	ROLSOLAR, la nouvelle motorisation d'Elero pour volets roulants, qui fonctionne grâce à l'énergie solaire. <i>The new elero motorization for roller shutters, which works with solar energy.</i>

Marchés d'application <i>Market segments</i>	Résidentiel, Collectif, Petit tertiaire <i>Residential, Collective, Small tertiary</i>
Catégorie du produit <i>Product category</i>	Protection solaire <i>Solar protection</i>
Date de lancement <i>Launch date</i>	Janvier 2020 <i>January 2020</i>

Elero, un des leaders Allemand de la motorisation des volets roulants et de la protection solaire depuis plus de 57 ans et qui fait partie du groupe Nice depuis 2011, vous présente RolSolar, sa nouvelle solution autonome, écologique et pratique pour motoriser un volet roulant grâce à l'énergie solaire.

Le RolSolar est une motorisation autonome en énergie, grâce à son panneau solaire polycristallin à haut rendement (3.8W) qui recharge une batterie 12V Nimh de 2.1A afin que celle-ci alimente le moteur. Son panneau solaire souple de faible dimension (455mm x 60 mm) lui permet d'être installé aussi bien sur de grands volets (baie vitrée...) que de très petits (salle de bain...).

Pour s'adapter aux différentes installations, la batterie se décline en deux dimensions : une extra-courte de seulement 250 mm et une ultra fine de Ø16mm avec 500 mm de long. Ses performances permettent une autonomie de 30 jours minimum avec un cycle par jour (1 cycle = 1 montée et une descente).

Le RolSolar est disponible avec un couple inédit de 10 et 20 Nm qui lui permet l'automatisation de volets de grandes dimensions.

Silencieux et robuste, il est doté de ralentissements en début et fin de course, s'arrête sans bruit grâce au frein magnétique à hystérésis breveté par elero et éprouvé des millions de fois. Par sa conception, ce frein est inusable dans le temps.

Le moteur existe en deux versions de programmation (manuel pour le réglage personnalisé des positions de fin de courses et D+ pour un réglage tout automatique sans manipulation).

La gamme RolSolar est disponible en version tête étoile pour une intégration rapide chez le fabricant de volet roulant ou ronde pour un enroulement sans frottement des toiles de stores Zip.

Facile à installer, le RolSolar est idéal en cas de rénovation ou pour les installations sans raccordement électrique.



	Célia FOREST		
	+33 1 42 93 04 04	@	c.forest@clccom.com
www.niceforyou.com			

[Tapez ici]