



### STAND N50

<b>Nom de l'entreprise</b> <i>Company name</i>	<b>HAROL</b>
<b>Nom du produit</b> <i>Product name</i>	<b>LUX, store banne à bras articulés.</b> <i>Folding arm awning.</i>

<b>Marchés d'application</b> <i>Market segments</i>	<b>Résidentiel, Collectif, Petit tertiaire</b> <i>Residential, Collective, Small tertiary</i>
<b>Catégorie du produit</b> <i>Product category</i>	<b>Protection solaire</b> <i>Solar Protection</i>
<b>Date de lancement</b> <i>Launch date</i>	<b>Mars 2021</b> <i>March 2021</i>

Lux est un store banne à bras articulé de nouvelle génération. Il fait partie de la collection "Minimal", l'une des trois collections de stores bannes à bras articulés. Avec son caisson carré, Lux a un aspect très sophistiqué. Lux dispose d'un système caisson fermé, qui protège de manière optimale la toile contre la poussière et les taches. En outre, il est doté de "bras câblés invisibles" (Invisibly Wired Arms), de sorte qu'aucun câble n'est visible. Les bras pliants ont été conçus pour durer toute une vie et ont été testés sur plus de 30 000 cycles, soit l'équivalent de deux ouvertures et fermetures par jour pendant 25 ans. La tension et le déroulement parfaits des câbles garantissent une durée de vie extra-longue. Le système de bras à câblage invisible se compose de deux câbles inoxydables en acier galvanisé par bras. En outre, le système est doté d'un éclairage LED à gradation dans chaque bras. C'est également un système solide : le store à bras articulé répond aux normes de la classe de vent 2 conformément à la norme EN13561:2015. Si le vent souffle trop fort, le capteur éolien veille à ce que le store se ferme automatiquement. Grâce à un détecteur de pluie, le store se ferme automatiquement afin que la toile ne se déforme pas sous le poids de l'eau. Et, si le soleil brille et que vous voulez garder la chaleur à l'extérieur, le détecteur de soleil ouvrira automatiquement le store.

Lux offre le choix entre un montage mural et un montage au plafond, il est possible de monter le store soit sur la façade d'une maison, soit sous un auvent. Le système de fixation du mât permet une tension équilibrée. Les forces qui s'exercent sur le store banne à bras articulé sont réparties sur tous les profils de mât.

Lux est équipé d'un moteur Sunea io et est facile à utiliser grâce à la commande io qui peut être connectée au système de commande io-home pour l'automatisation des bâtiments. Enfin, le store peut être entièrement adapté à la menuiserie extérieure grâce à une large gamme de peintures et de revêtements texturés et dispose de nombreuses options telles que, vario-valance (avec moteur io), chauffage, détecteurs.

Le store ne se contente pas de protéger du soleil, il est aussi un véritable créateur d'ambiance. Le soir, il est possible de profiter plus longtemps de la terrasse grâce à l'éclairage LED à gradation (lumière indirecte dans le caisson et la rallonge, lumière directe dans le caisson, lumière directe dans les bras, ou lumière directe dans les bras et le caisson).



	Annelies VANDYCK		
	+32 13 38 02 18	@	annelies.vandyck@harol.be
<a href="http://www.harol.be">www.harol.be</a>			

[Tapez ici]