

Nom de l'entreprise <i>Company name</i>	SOLARLUX FRANCE
Nom du produit <i>Product name</i>	WOODLINE - COMBILINE, baie accordéon en bois ou bois capotage aluminium. <i>Bi-folding door: wood or wood/aluminium profiles.</i>

Marchés d'application <i>Market segments</i>	Résidentiel <i>Residential</i>
Catégorie du produit <i>Product category</i>	Menuiserie <i>Joinery</i>
Date de lancement <i>Launch date</i>	Novembre 2018 <i>November 2018</i>

Allier confort et modernité grâce aux baies accordéon Woodline et Combiline. Leurs profilés sont composés de bois de qualité certifié durable PEFC/FSC, assemblés en lamellé-collé. Un raccord d'angle spécifique des vantaux apporte au système une stabilité supplémentaire. Le dormant se compose d'une construction en aluminium qui est recouverte intégralement à l'intérieur et à l'extérieur avec des moulures en bois massif pour la Woodline. Le système est complété du côté extérieur par un capotage en aluminium pour la Combiline, lui garantissant ainsi une protection optimale face aux intempéries. Grâce à la faible largeur apparente du profilé du meneau du vantail, la baie accordéon apporte une transparence maximale même lorsque la baie est fermée. Et contrairement à la baie porte coulissante classique avec laquelle une large surface vitrée reste visible même une fois le coulissant ouvert, les différents éléments de la baie accordéon se replient en toute simplicité sur le côté vantail contre vantail pour n'occuper qu'un minimum d'espace. Vous obtenez ainsi une grande surface vitrée qui peut être ouverte à presque 100% et qui offre une protection maximale une fois fermée. Ainsi, l'intérieur se fond avec l'extérieur pour donner une impression de pièce prolongée sans transition marquée. Les baies accordéons Woodline et Combiline sont compatibles avec de nombreux projets et laissent une grande liberté de conception et de personnalisation, d'autant plus que le nombre de vantaux est illimité en largeur. Vous pouvez ainsi choisir le type de bois, la couleur RAL, le nombre de vantaux, le rabattement vers l'intérieur ou l'extérieur, vers le côté droit ou gauche ou même les deux ! Les possibilités d'utilisation sont très variées ! Les baies peuvent être utilisées comme éléments de soubassement en combinaison avec une véranda ou comme alternative à une fermeture classique avec une porte fenêtre ou un coulissant. Dans le secteur public, elles peuvent être utilisées comme entrée de commerce, vitrage de loge VIP dans un stade ou solution de façade sur garde-corps. La baie accordéon est un choix qui s'impose en toute circonstance.

Caractéristiques principales : Isolation à rupture de pont thermique / profondeur de construction de 86 mm / Largeur apparente du meneau de 143 mm pour Woodline et 147 mm pour Combiline / Hauteur du cadre de 72 mm / Épaisseur du verre de 28 à 48 mm / Poids du vantail max 100kg / dimension maximale du vantail de 1m de largeur par 2,8m de hauteur / Normes de sécurité de résistance à l'effraction RC2, norme RC3 possible sur demande / Isolations acoustiques pouvant aller jusqu'à 42 dB / étanchéité à la pluie battante pouvant aller jusqu'à 7A / étanchéité à l'air de classe 3 / résistance à la charge au vent de classe C3 pour Combiline et B3 pour Woodline / Coefficient de transmission de chaleur $U_w > 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ pour la Woodline et $U_w > 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ pour la combiline / centrage de vantail dissimulé « TWINX » / Âme isolante « Bionic Turtle ».



	Bérengère DINI		
	+33 4 42 67 30 99	@	b.dini@solarlux.com
www.solarlux.com			

[Tapez ici]