

**VELUX INTEGRA®  
UNITÉ  
DE COMMANDE****KUX 110****Application**

L'unité de commande VELUX INTEGRA® KUX 110 est utilisée pour actionner les produits électriques utilisant le protocole io-homecontrol® sur une fenêtre de toit VELUX. L'unité de commande se compose de :

- De l'unité de contrôle avec prise secteur
- Du support mural pour l'unité de contrôle
- De la télécommande avec piles
- Du support pour la télécommande
- Du câble de connexion entre l'unité de contrôle et le produit.

La commande KUX 110 peut être utilisée avec les moteurs d'ouverture, les volets roulants, les stores intérieurs/extérieurs et les spots halogènes VELUX INTEGRA électriques.

**Fonctionnement**

La télécommande fournie actionne le produit électrique de la fenêtre de toit VELUX.

Elle vous permet d'actionner le produit électrique à la position d'ouverture ou fermeture maximale mais aussi de l'arrêter à n'importe quelle position.

Si vous souhaitez actionner plus d'un produit électrique, vous aurez besoin de la commande tactile KLR 200. De plus, la commande tactile vous permet d'accéder à des programmes

prédéfinis qui améliorent votre confort et le climat intérieur au quotidien.

**Installation**

L'unité de commande doit être connectée au réseau électrique 230V AC. Le produit électrique VELUX doit être connecté à l'unité de contrôle avec le câble fourni.

Les instructions fournies avec le produit procurent de plus amples informations sur le branchement et l'utilisation.

<b>Matériau et couleur</b>	Télécommande : ABS, blanc (NCS S 1000-N) Unité de contrôle : PC, blanc (NCS S 1000-N)						
<b>Dimension et poids</b>	Produit avec l’emballage : 237 x 166 x 81 mm, 1.16 kg Unité de contrôle : 94 x 94 x 44 mm (L x H x P), 0.34 kg Télécommande : 130 x 34 x 16 mm (L x H x P), 0.05 kg						
<b>Installation et utilisation</b>	24 V CC SELV classe III. La KUX 110 peut être installée par une personne non qualifiée. L’unité de commande est destinée à une utilisation intérieure, pour une température ambiante de 50°C max. Portée fréquence radio : 300 m en champ libre. Selon la structure du bâtiment, la portée intérieure est de 30 m. L’unité de contrôle ne doit pas être couverte.						
<b>Données électriques</b>	230 V AC – 50 Hz / 40 VA. 2 piles alcalines AAA (1.5 V) pour la télécommande. Durée de vie des piles : approx. 1 an.						
<b>Connexion</b>	L’unité de contrôle est équipée d’un câble avec prise moulée de 1,2 m. La commande KUX 110 est livrée avec 8 m de câble (2 brins de 0.75 mm <sup>2</sup> ) pour la connexion au moteur. Lorsque vous utilisez un câble plus long, il est important de respecter les sections minimales de câblage suivantes : <table border="1" data-bbox="657 990 1305 1081"> <tr> <td>Longueur jusqu’à</td> <td>20 m</td> <td>50 m</td> </tr> <tr> <td>mm<sup>2</sup></td> <td>2 x 0.75 mm<sup>2</sup></td> <td>2 x 1.50 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table> <p>La plupart des fenêtres de toit VELUX ont été préparées pour le câblage, ce qui facilite l’installation de produits électriques quand la fenêtre est déjà posée dans le toit.</p>	Longueur jusqu’à	20 m	50 m	mm <sup>2</sup>	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2 x 1.50 mm <sup>2</sup>
Longueur jusqu’à	20 m	50 m					
mm <sup>2</sup>	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2 x 1.50 mm <sup>2</sup>					
<b>Compatibilité</b>	La commande KUX 110 est basée sur la fréquence radio (RF) 868 Mhz et compatible avec les produits io-homecontrol. Elle peut être utilisée avec tous les moteurs électriques VELUX INTEGRA ainsi que les stores intérieurs/extérieurs, le volet roulant électrique, et les spots de lumière KRA 100. Un produit électrique VELUX INTEGRA® connecté à une KUX 110 peut également être actionné par une commande tactile KLR 200. La KUX 110 n’est pas compatible avec les produits VELUX INTEGRA solar.						
<b>Marquage CE</b>	La commande KUX 110 a un marquage CE pour indiquer qu’elle est en conformité avec les directives EU et normes électriques LVD, R&TTE et EMC pour usages domestiques, industriels et commercial.						