

VELUX INTEGRA® BOITIER D'ALIMENTATION

KUX 110



Application

Le boîtier d'alimentation VELUX INTEGRA® KUX 110 est utilisé pour alimenter les produits électriques utilisant le protocole io-homecontrol® sur une fenêtre de toit VELUX. Il se compose de :

- D'un transformateur avec prise secteur
- Du support mural pour l'unité de contrôle
- Du câble de connexion entre l'unité de contrôle et le produit.

Le boîtier KUX 110 doit être utilisé avec les moteurs d'ouverture, les volets roulants, les stores intérieurs/extérieurs VELUX INTEGRA électriques sur fenêtres manuelles VELUX.

Fonctionnement

Il doit être couplé avec les volets roulants (réf. SML/SMG), les stores extérieurs (réf. MML), les stores intérieurs (réf. DML/FML) installés sur une fenêtre manuelle. Il 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.

Installation

Le boîtier d'alimentation doit être connecté 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.

Matériau et couleur	Boitier d'alimentation : PC, blanc (NCS S 1000-N)						
Dimension et poids	Produit avec l'emballage : 237 x 166 x 81 mm, 1.16 kg Boitier d'alimentation : 94 x 94 x 44 mm (L x H x P), 0.34 kg						
Installation et utilisation	24 V CC SELV classe III. La KUX 110 peut être installée par une personne non qualifiée. Le boitier d'alimentation est destiné 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. Il ne doit pas être couvert.						
Données électriques	230 V AC – 50 Hz / 40 VA.						
Connexion	Le boitier d'alimentation est équipé d'un câble avec prise moulée de 1,2 m. Il est livré avec 8 m de câble (2 brins de 0.75 mm ²) 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="657 837 1305 927"> <tr> <td>Longueur jusqu'à</td> <td>20 m</td> <td>50 m</td> </tr> <tr> <td>mm²</td> <td>2 x 0.75 mm²</td> <td>2 x 1.50 mm²</td> </tr> </table> 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.	Longueur jusqu'à	20 m	50 m	mm ²	2 x 0.75 mm ²	2 x 1.50 mm ²
Longueur jusqu'à	20 m	50 m					
mm ²	2 x 0.75 mm ²	2 x 1.50 mm ²					
Compatibilité	Le boitier d'alimentation KUX 110 est basé sur la fréquence radio (RF) 868 Mhz et compatible avec les produits VELUX io-homecontrol. Il peut être utilisé avec tous les moteurs électriques VELUX INTEGRA ainsi que les stores intérieurs/extérieurs, le volet roulant électrique. Il peut être utilisé avec le clavier mural KLI 310. La KUX 110 n'est pas compatible avec les produits VELUX INTEGRA solar.						
Marquage CE	Le boitier d'alimentation KUX 110 a un marquage CE pour indiquer qu'il est en conformité avec les directives EU et normes électriques LVD, R&TTE et EMC pour usages domestiques, industriels et commercial.						