

Contenu de l'emballage

- ① Unité de contrôle
- ② Support mural pour l'unité de contrôle
- ③ Câble de connexion entre l'unité de contrôle et le produit
- ④ Vis et chevilles pour l'unité de contrôle, bloc connecteur et cavaliers de fixation
- ⑤ Télécommande
- ⑥ Support pour la télécommande, chevilles et vis

Sommaire

Information importante	2	Installation du support de la télécommande	5
Déclaration de Conformité	2	Fixation de la télécommande	5
Installation de l'unité de contrôle	3	Remplacement des piles	5
Câblage	3	Réinitialisation	5
Initialisation	4	Ajout de la commande tactile KLR 200 à votre système	6
Fonctionnement	4		



Information importante

Lire attentivement la totalité de la notice avant l'installation. Conserver cette notice pour vous y référer en cas de besoin et ne pas oublier de la transmettre à tout nouvel utilisateur.

Sécurité

- L'unité de contrôle peut être utilisée par des personnes (âgés de 8 ans et plus) ayant suffisamment d'expériences et de connaissances s'ils ont reçu des instructions appropriées concernant une utilisation de manière sûre et comprennent les risques associés. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être réalisés par des enfants sans surveillance.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'unité de contrôle ou la télécommande.
- Il est recommandé de positionner la télécommande dans la pièce où le produit actionné a été installé.
- Avant d'actionner le produit connecté, s'assurer que cela peut être fait sans risque de dommages matériels ou de blessures pour une personne ou un animal.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il devra être remplacé par un électricien qualifié conformément à la réglementation en vigueur.
- Avant toute opération de réparation ou de réglage, débrancher l'alimentation électrique et s'assurer que l'on ne puisse pas la rebrancher par inadvertance pendant ces opérations.

Produit

- L'unité de contrôle a été conçue pour fonctionner avec des produits de marque VELUX. Toute connexion à des produits d'une autre marque peut endommager le produit ou entraîner un dysfonctionnement.
- L'unité de contrôle est compatible avec des produits portant le logo io-homecontrol®.

- La télécommande est basée sur la communication RF une voie et marquée avec le symbole . Ce symbole peut être repéré sous le capot du boîtier des piles.
- Fréquence radio : 868 MHz.
- Portée de la transmission radio : 300 m en extérieur et sans obstacle. En intérieur, portée d'environ 30 m dépendant des éléments de construction. Cependant les constructions en béton armé, les plafonds métalliques et les plaques de plâtre avec des ossatures en acier peuvent réduire cette valeur.
- Les produits électriques/électroniques doivent être mis en décharge conformément à la réglementation sur les déchets électroniques en vigueur et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.
- Durée de vie estimée des piles de la télécommande : jusqu'à 1 an.
- Les batteries usagées ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers mais doivent être collectées conformément à la réglementation nationale en vigueur. Les batteries contiennent des substances qui peuvent être dangereuses, si elles ne sont pas utilisées et recyclées correctement.
-  Utiliser les points de collecte locaux ou déchetteries si disponible.
- L'emballage peut être jeté avec les ordures ménagères.

Entretien et réparation

- Débrancher l'alimentation électrique avant tous travaux d'entretien ou de maintenance sur le produit connecté à l'unité de contrôle. S'assurer que l'on ne puisse pas la rebrancher par inadvertance pendant ces opérations.
- Les pièces détachées sont disponibles auprès de votre société de vente VELUX. Communiquer alors les informations se trouvant sur l'étiquette du produit.
- Si vous avez une question technique, merci de contacter votre société de vente VELUX, voir numéro indiqué ou www.velux.com.

Déclaration de Conformité Selon la Directive du Conseil 2006/95/CE

Nous déclarons que le système de commande VELUX INTEGRA® KUX 110 (3UC B02 et 3UR B01)

- est conforme à la Directive Basse Tension 2006/95/CE, la Directive EMC 2004/108/CE et la Directive R&TTE 1999/5/CE et ses amendements et
- a été fabriqué selon les Normes harmonisées EN 60335-1(2002), EN 60335-2-103(2003), EN 61558-1(2005)+A1(2009), EN 61558-2-16(2009), EN 62233(2008), EN 300220-2(2012-05), EN 301489-1(2011-09), EN 301489-3(2002-08), EN 55014-1(2006)+A1(2009)+A2(2011), EN 55014-2(1997)+A1(2001)+A2(2008), EN 55022(2010) et EN 55024(2010).

Quand le système de commande précité ci-dessus est raccordé à un moteur de la fenêtre VELUX INTEGRA® ou à une autre motorisation VELUX INTEGRA® installée sur une fenêtre de toit VELUX, le système complet doit être considéré comme une machine qui ne doit pas être mise en service avant d'être installée selon les instructions et spécifications la concernant.

Le système complet satisfait alors aux spécifications essentielles des Directives du Conseil 2006/95/CE, 2004/108/CE, 1999/5/CE et 2006/42/CE et ses amendements.

VELUX A/S:
(Jens Aksel Midtgaard Thomsen, Market Approval)

Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm. 01-12-2014

CE DoC 940403-00

Installation de l'unité de contrôle

1. Installer sur le mur le support de l'unité de contrôle. Il est recommandé de positionner l'unité de contrôle dans la pièce où le produit branché a été installé.
Dans le cas d'unité de contrôle supplémentaire, les supports doivent être espacés au minimum de 11 mm.

2. Connecter le câble à l'unité de contrôle.

Important : La polarité (+/-) doit être maintenue tout au long du produit.

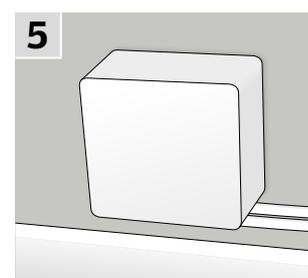
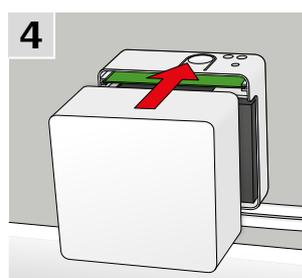
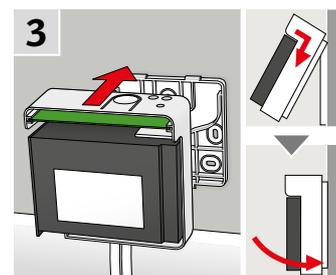
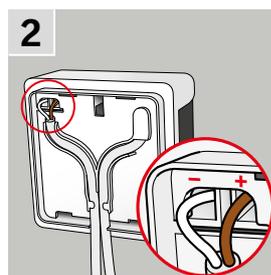
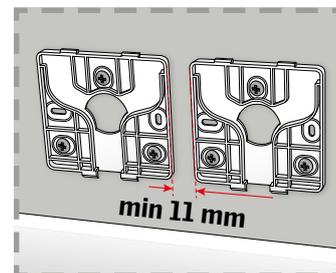
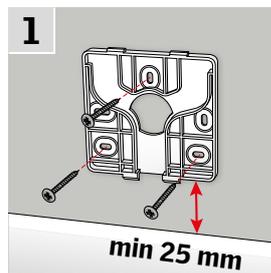
3. Accrocher l'unité de contrôle sur le support mural.

4. Emboîter le couvercle sur l'unité de contrôle.

Ne pas brancher à l'alimentation électrique avant de commencer l'initialisation, voir section *Initialisation*.

⚠ L'installation dans une pièce à fort taux d'humidité ou avec câblage encastré oblige à se conformer à la réglementation nationale correspondante (contacter un électricien qualifié si nécessaire).

L'unité de contrôle possède un système RF (radio fréquence) et ne sera pas opérationnelle si elle est placée dans une armoire métallique.



Câblage

Passer le câble de l'unité de contrôle à la fenêtre. Le câblage dans la fenêtre est décrit dans la notice de câblage fournie.
Le câble de 8 m de long a une section de 2 x 0,75 mm². Si nécessaire, il est possible d'augmenter de 12 m supplémentaire en utilisant le type de câble (longueur totale max : 20 m).
Dans le cas d'installation de câblage supérieure à 20 m, le câble fourni doit être remplacé par un câble avec une section de 2 x 1,50 mm² (longueur totale max : 50 m).

Branchement des produits à l'unité de contrôle

Lors du raccordement de plus d'un produit, il est nécessaire de passer le câble par une boîte de dérivation vers une distribution individuelle des produits.

La boîte de dérivation doit être placée aussi près que possible des produits devant être alimentés.

Branchement des produits sur plusieurs unités de contrôle

Si plusieurs unités de contrôle sont installées, il faut utiliser un câble 2 brins pour chaque unité de contrôle. Ne pas utiliser de câbles multibrins car les informations entre les unités de contrôle et les produits connectés peuvent en être perturbées.

Important

La polarité (+/-) doit être maintenue tout au long du produit.



m	mm ²
0 - 20	2 x 0.75
0 - 50	2 x 1.50



Initialisation

Avant de commencer l'initialisation, le produit devant être branché électriquement doit être monté sur la fenêtre et connecté à l'unité de contrôle.

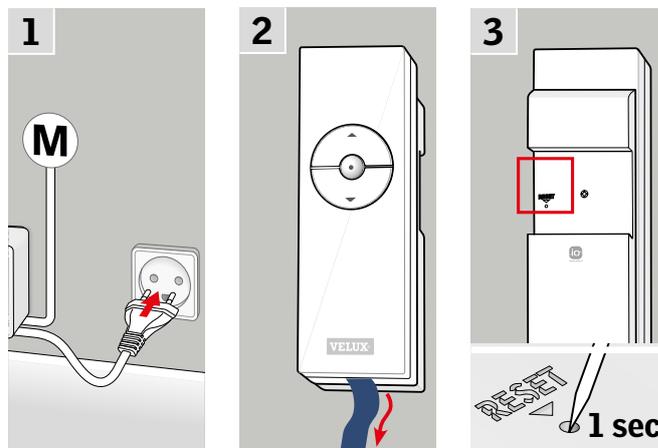
Les trois étapes suivantes doivent être exécutées dans un laps de temps de 10 minutes.

1. Connecter l'unité de contrôle à l'alimentation électrique.
2. Retirer la bande de la télécommande fournie.
3. Presser le bouton RESET (1 seconde) sur l'arrière de la télécommande avec un objet pointu.

Le produit peut alors être manœuvré.

À noter : Si les 10 minutes sont dépassées, débrancher l'alimentation électrique et effectuer de nouveau la procédure d'initialisation.

À noter : Si vous avez plusieurs unités de contrôle, vous devez procéder à l'initialisation d'une unité de contrôle à la fois.



Fonctionnement

Touches pour manœuvrer le produit **(A)**

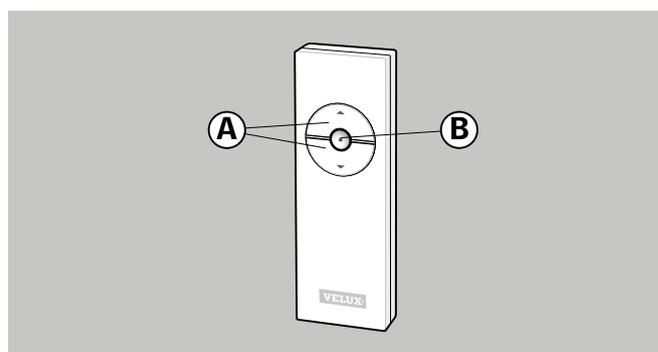
☀️ OUVERTURE/MONTÉE/ALLUMÉ ou ☁️ FERMETURE/DESCENTE/ÉTEINT

Pression courte sur la touche : le produit ira jusqu'en position finale.

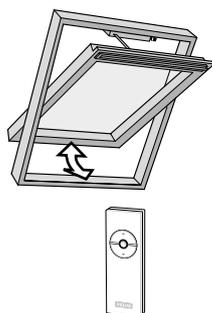
Pression longue sur la touche : le produit marchera jusqu'à ce que la touche soit relâchée.

Touche d'arrêt **(B)**

⏸️ Pression sur la touche : le produit s'immobilise.

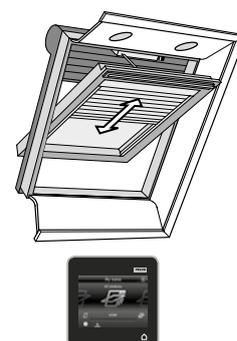


La télécommande fournie est conçue pour actionner un produit connecté à l'unité de contrôle, par exemple un moteur de la fenêtre, un volet roulant, un store ou un ensemble de spots halogènes.



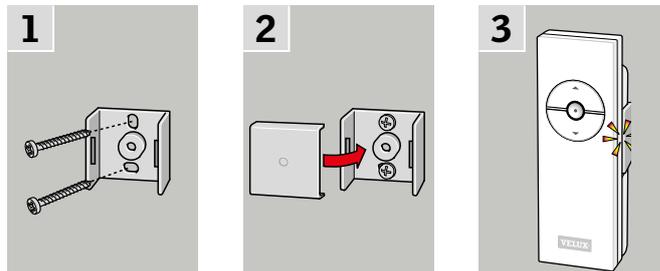
Si l'unité de contrôle doit alimenter plus d'un produit, vous devez acheter une commande tactile KLR 200 optionnelle. La commande tactile actionnera les produits individuellement.

À la page 6 vous pouvez voir comment copier le contenu de votre télécommande vers la commande tactile KLR 200.



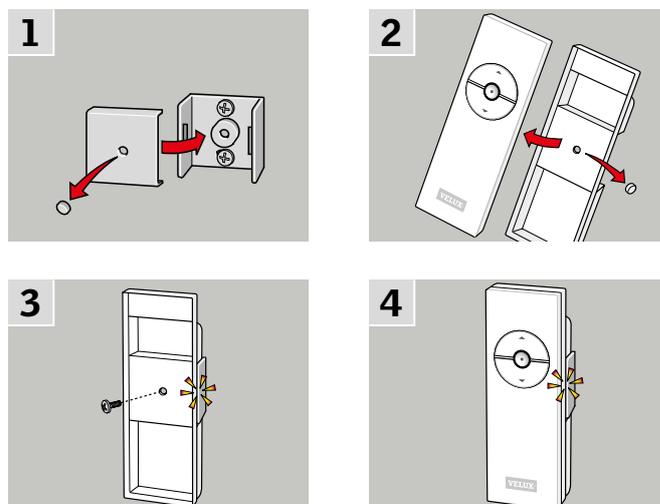
Installation du support de la télécommande

À noter : Avant de fixer le support sur le mur, il est recommandé de vérifier si la télécommande permet de commander de cette position les produits concernés.



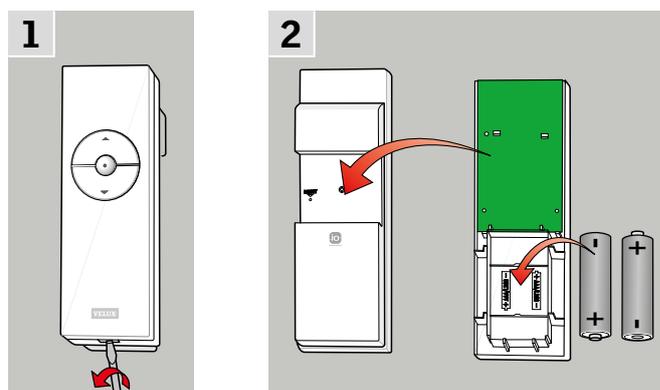
Fixation de la télécommande

Si besoin la télécommande peut être fixée dans son support comme indiqué.



Remplacement des piles

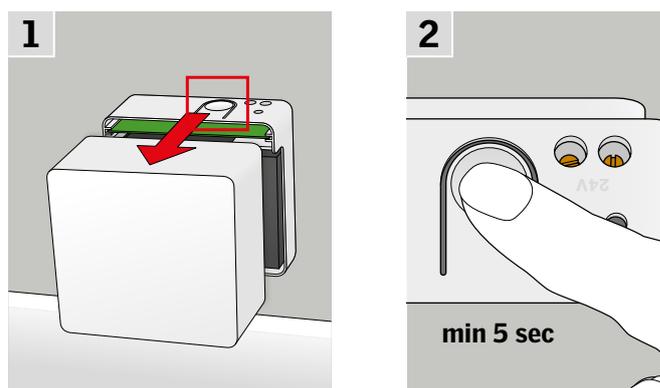
Insérer de nouvelles piles (type AAA, 1,5 volt) comme indiqué.



Réinitialisation

Les produits connectés peuvent être réinitialisés en retirant le couvercle de l'unité de contrôle et en pressant le bouton RESET pendant au moins 5 secondes. L'enregistrement est alors possible, voir la section *Initialisation*.

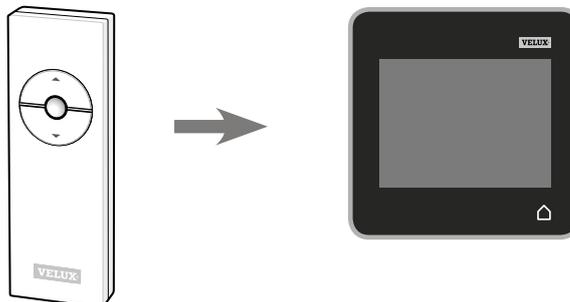
À noter : Les produits connectés fonctionneront brièvement en avant et en arrière dans un ordre quelconque pour indiquer qu'ils sont prêts à être enregistrés.



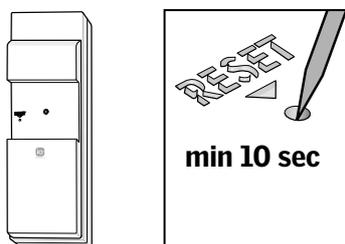
Ajout de la commande tactile KLR 200 à votre système

Les instructions ci-dessous montrent comment copier le contenu de la télécommande fournie vers la commande tactile KLR 200, permettant ainsi d'actionner tous les produits.

La notice complète de la commande tactile KLR 200 est disponible auprès de votre société de vente VELUX, voir numéro indiqué ou www.velux.com.



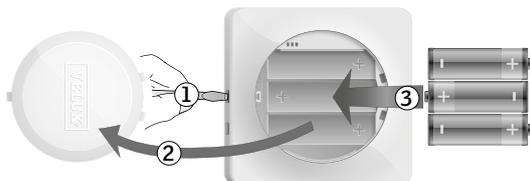
1



Exécuter d'abord l'étape 1 avec la télécommande.

Appuyer au moins 10 secondes sur le bouton RESET situé à l'arrière avec un objet pointu pour préparer les produits pour la copie.

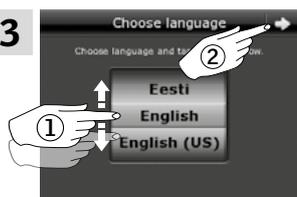
2



Vous avez maintenant deux minutes pour exécuter les étapes 2-6 avec la commande tactile KLR 200.

Retirer le cache des piles en appuyant sur le bouton RESET de déverrouillage avec un tournevis, comme le montre l'illustration ①, ②. Insérer les piles (type AA/LR6) ③. Remettre le cache.

3



4



Choisir la langue ①. Appuyer sur ⇒ ②.

Suivre les consignes affichées à l'écran et appuyer sur ⇒ dès que vous êtes prêt.

5



6



La commande tactile n'affiche que les produits trouvés.

À noter : Appuyer sur "Recherche de nouveau", si tous les produits n'ont pas été trouvés et suivre les instructions à l'écran.

Appuyer sur "OK".