

VELUX®

VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU



15°-90°



30



VAS 453392-2013-09

ENGLISH: Important information

Read instructions carefully before installing and operating. Please keep instructions for future reference and hand them over to any new user.

Safety

- VELUX INTEGRA® Solar roof windows GGL/GGU are intended for operation by persons with the relative experience and knowledge or persons who have been given instruction concerning its use by a person responsible for their safety.
- The window must not be put into operation until it has been fitted according to the instructions.
- Before operating, ensure that the window can be operated without risk of damage to property or injury to people or animals.
- Prevent the window from opening or closing suddenly and uncontrollably during installation.
- The window does not meet requirements for emergency escape.
- If flashing is not to be installed immediately, fit the covers supplied with the window.

Product

- The window is compatible with products with the io-homecontrol® logo.
- The window may be manually operated.
- Electrical products must be disposed of in conformity with national regulations for electronic waste and not with household waste.
- Used batteries must not be disposed of together with household waste but have to be disposed of in conformity with the relevant national environmental regulations. Batteries contain substances that can be harmful if not handled and recycled correctly.
-  Use local authority battery disposal point where available.
- Expected battery lifetime of the solar powered window operator: Approx 10 years.
- The packaging can be disposed of with usual household waste.
- Sound pressure level: max 70 dB(A).
- Protection degree: IP 44.
- If you have any technical questions, please contact your VELUX sales company, see telephone list or www.velux.com.



io-homecontrol® provides advanced and secure radio technology that is easy to install. io-homecontrol® labelled products communicate with each other, improving comfort, security and energy savings.

www.io-homecontrol.com

- Die Verpackung kann mit dem Hausmüll entsorgt werden.
- Schalldruckpegel: Max. 70 dB(A).
- Schutzart: IP 44.
- Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an Ihre zuständige VELUX Verkaufsgesellschaft, siehe Telefon-Liste oder www.velux.com.



io-homecontrol® bietet eine fortschrittliche und sichere Radio-Funktechnologie, die einfach zu installieren ist. io-homecontrol® gekennzeichnete Produkte kommunizieren miteinander und verbessern somit Komfort, Sicherheit und Energieeinsparung.

www.io-homecontrol.com

FRANÇAIS : Information importante

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

Sécurité

- La fenêtre de toit VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU doit être manœuvrée par des personnes ayant l'expérience et les connaissances appropriées ou par des personnes ayant reçu des instructions sur son utilisation par une personne responsable de sa sécurité.
- La fenêtre ne doit être mise en fonction qu'après l'avoir installé suivant les indications de la notice correspondante.
- Avant de manœuvrer la fenêtre, s'assurer que celle-ci peut être actionnée sans risque de dommages matériels ou de blessures pour une personne ou un animal.
- Eviter que la fenêtre ne soit ouverte ou fermée de façon brusque et inopinée pendant l'installation.
- La fenêtre n'est pas prévue pour servir d'issue de secours.
- Si le raccordement d'étanchéité n'est pas immédiatement installé, monter les profilés de recouvrement fournis avec la fenêtre.

Produit

- La fenêtre est compatible avec des produits portant le logo io-homecontrol®.
- La fenêtre peut être manœuvrée manuellement.
- Les produits électriques/électroniques doivent être mis en décharge conformément à la réglementation sur les déchets électroniques en vigueur et ne doivent en aucun cas être jetés aux ordures ménagères.
- 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.
- Durée de vie estimée de la batterie du moteur de la fenêtre à énergie solaire : environ 10 ans.
- L'emballage peut être jeté aux ordures ménagères.
- Niveau de pression acoustique : maximum 70 dB(A).
- Classe de protection : IP 44.
- Si vous avez une question technique, merci de contacter votre société de vente VELUX, voir numéro indiqué ou www.velux.com.



io-homecontrol® repose sur une technologie avancée, sécurisée et sans-fil, facile à installer. Les produits io-homecontrol® communiquent entre eux pour offrir plus de confort, de sécurité et d'économies d'énergie.

www.io-homecontrol.com

DEUTSCH: Wichtige Informationen

Vor Montagebeginn und Betrieb bitte sorgfältig die gesamte Anleitung lesen. Bitte bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf und geben Sie diese an den jeweiligen neuen Benutzer weiter.

Sicherheit

- VELUX INTEGRA® Solar Dachfenster GGL/GGU ist für das Bedienen durch Personen mit ausreichenden Erfahrungen und Kenntnissen oder Personen, die vorher eine ausführliche Anweisung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person erhalten haben, bestimmt.
- Das Fenster darf erst dann in Betrieb genommen werden, wenn es nach den Anleitungen eingebaut ist.
- Die Bedienung des Fensters sollte nur dann erfolgen, wenn Sie sich vergewissert haben, dass das Fenster ohne Risiko für Personen, Tiere oder Gegenstände bedient werden kann.
- Ein plötzliches, unkontrolliertes Öffnen oder Schließen des Fensters während der Montage vermeiden.
- Dieses Fenster erfüllt nicht die Anforderungen an Notausstiege.
- Falls der Eindeckrahmen nicht sofort montiert wird, sind die mitgelieferten Abdeckbleche anzubringen.

Produkt

- Das Fenster ist mit Produkten mit dem io-homecontrol® Logo kompatibel.
- Das Fenster kann manuell bedient werden.
- Elektrische Produkte sind nach nationalen Bestimmungen als elektronischer Müll zu entsorgen und dürfen nicht in den Hausmüll gelangen.
- Batterien dürfen nicht im Hausmüll gelangen, sondern sind nach den geltenden Umweltrichtlinien zu entsorgen. Batterien enthalten Stoffe, die schädlich sein können, wenn sie nicht korrekt behandelt und wiederverwertet werden.
-  Batterien an Hersteller, Vertreiber oder kommunale Erfassungsstellen zurückgeben.
- Erwartete Akkulebensdauer des Solarzellen-Fenstermotors: Ca. 10 Jahre.

DANSK: Vigtig information

Læs hele vejledningen grundigt igennem før montering og ibrugtagning. Vejledningen bør opbevares til senere brug og gives videre til en evt. ny bruger.

Sikkerhed

- VELUX INTEGRA® Solar ovenlysvindue GGL/GGU er beregnet til at blive betjent af personer med tilstrækkelig erfaring og viden eller personer, som har fået vejledning i dets brug af en person med ansvar for deres sikkerhed.
- Vinduet må først tages i brug, når det er monteret ifølge vejledningerne.
- Vinduet bør kun betjenes, når brugeren har sikret sig, at dette kan ske uden risiko for personer, dyr eller genstande.
- Undgå, at vinduet pludselig åbner eller lukker ukontrolleret under montering.
- Vinduet opfylder ikke forskrifter for nødudgang.
- Såfremt inddækning ikke monteres med det samme, skrues de medlevende beklædningsdele på.

Produkt

- vinduet er kompatibelt med produkter med io-homecontrol® logoet.
- vinduet kan betjenes manuelt.
- elektriske produkter må ikke smides ud med husholdningsaffald, men skal bortslettes i henhold til nationale regler for elektronisk affald.
- brugte batterier må ikke smides ud sammen med husholdningsaffald, men skal bortslettes i overensstemmelse med gældende nationale miljøforskrifter. Batterier indeholder stoffer, der kan være skadelige, hvis de ikke håndteres og genanvendes korrekt.
- brug særskilt batteriindsamlingsordning.
- forventet levetid for den solcelledrevne vinduesåbnings batteri: ca. 10 år.
- emballagen kan bortslettes sammen med almindeligt husholdningsaffald.
- lydtryksniveau: maks. 70 dB(A).
- kapslingsklasse: IP 44.
- eventuelle tekniske spørgsmål rettes til dit VELUX salgsselskab, se telefonliste eller www.velux.com.



io-homecontrol® er avanceret og sikker radioteknologi, som er nem at installere. Produkter, der er mærket io-homecontrol®, kommunikerer med hinanden, hvilket giver øget komfort, sikkerhed og energibesparelser.

www.io-homecontrol.com

NEDERLANDS: Belangrijke informatie

Lees deze inbouwinstructies voor installatie en gebruik zorgvuldig door. Bewaar deze voor later gebruik en geef ze door aan iedere nieuwe gebruiker.

Veiligheid

- VELUX INTEGRA® Solar dakraam GGL/GGU is bedoeld om bediend te worden door personen met relevante ervaring en kennis of personen, die instructies hebben ontvangen van mensen die verantwoordelijk zijn voor hun veiligheid.
- Het dakraam mag alleen in werking worden gesteld, wanneer het volgens de instructies geïnstalleerd is.
- Bedien het dakraam niet totdat het zeker is dat deze kan worden bediend zonder schade te veroorzaken aan eigendommen en/of mensen/dieren.
- Zorg ervoor dat het dakraam tijdens het inbouwen niet plotseling en ongecontroleerd kan openen of sluiten.
- Het dakraam voldoet niet aan de voorschriften die gelden voor nooduitgangen.
- Als het gootstuk niet direct met de inbouw aangebracht wordt, breng dan de aluminium afdekklijsten die bij het dakraam horen weer aan.

Product

- Het dakraam is aan te sluiten op producten die zijn voorzien van het io-homecontrol® logo.
- Het dakraam kan handmatig bediend worden.
- Elektrische producten moeten worden afgeweerd in naleving van de nationale regelgeving voor elektronisch afval en niet met het huisvuil.
- Gebruikte batterijen mogen niet worden weggegooid samen met het huisvuil, maar moeten worden weggegooid in overeenstemming met de desbetreffende nationale milieuwetgeving. Batterijen bevatten materialen die schadelijk zijn voor het milieu wanneer ze niet correct verwerkt en recycled worden.
- lever de batterijen in bij uw lokale inzamelingspunt.
- verwachte levensduur van de batterij van de dakraamopener op zonne-energie: ongeveer 10 jaar.
- De verpakking kan met het gewone huisvuil weggegooid worden.
- Geluidsniveau: max 70 dB(A).
- beschermingsgraad: IP 44.
- Mocht u nog technische vragen hebben, neem dan contact op met uw VELUX verkoopmaatschappij. Zie telefoonlijst of www.velux.com.



io-homecontrol® biedt een geavanceerde en veilige radioteknologie die gemakkelijk te installeren is. Producten met het io-homecontrol®-label communiceren met elkaar, wat het comfort, de veiligheid en de energiebesparing bevordert.

www.io-homecontrol.com

ITALIANO: Informazioni importanti

Leggere attentamente le istruzioni prima di iniziare l'installazione e l'azionamento. Conservare le istruzioni per un eventuale successivo utilizzo e consegnarle ad ogni nuovo utilizzatore.

Sicurezza

- La finestra per tetti VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU potrà essere azionata solo da persone appositamente istruite sull'utilizzo da personale qualificato.

- Non azionare la finestra prima che sia stata installata completamente, in conformità alle istruzioni.
- Prima di azionare la finestra assicurarsi che non possa arrecare danni a persone, cose o animali.
- Durante l'installazione evitare l'improvvisa e incontrollabile apertura o chiusura della finestra.
- La finestra non può essere considerata un'uscita di emergenza.
- Se il raccordo non viene installato immediatamente, montare comunque i rivestimenti forniti.

Prodotto

- La finestra è compatibile con i prodotti recanti il logo io-homecontrol®.
- La finestra può essere operata manualmente.
- I prodotti elettrici devono essere smaltiti in conformità a quanto previsto dai regolamenti del proprio paese relativamente al materiale elettrico e non con i rifiuti domestici.
- Le batterie devono essere gettate negli appositi contenitori in conformità alle direttive ambientali nazionali vigenti. Le batterie contengono sostanze che possono essere nocive se non vengono maneggiate e riciclate correttamente.
- Utilizza il punto di smaltimento locale se disponibile.
- Durata prevista della batteria del motore solare: 10 anni circa.
- L'imballo può essere smaltito assieme ai rifiuti domestici.
- Livello di pressione acustica: max 70 dB(A).
- Grado di protezione: IP 44.
- Per qualsiasi ulteriore informazione tecnica, si prega di contattare direttamente la sede VELUX locale (vedere nr. di telefono oppure consultare il sito www.velux.com).



io-homecontrol® offre una avanzata tecnologia in radio frequenza sicura e facile da installare. Tutti i prodotti contraddistinti dal marchio io-homecontrol® si interfacciano automaticamente tra loro per offrire maggiore comfort, sicurezza e risparmio energetico.

www.io-homecontrol.com

ESPAÑOL: Información importante

Lea atentamente las instrucciones antes de instalar y funcionar. Consérvelas para su uso posterior y entréguelas a cualquier nuevo usuario.

Seguridad

- Por su seguridad, la ventana para tejados VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU debe de ser accionada por personas con experiencia y conocimiento del funcionamiento de la misma.
- No haga funcionar la ventana hasta que esté completamente terminada la instalación siguiendo las instrucciones.
- No haga funcionar la ventana sin asegurarse de que puede manejarla sin riesgo de daños a bienes o de lesiones a personas o animales.
- Evite que la ventana pueda abrirse o cerrarse de forma incontrolada durante la instalación.
- La ventana no cumple las especificaciones de salida de emergencia.
- Si el cerco de estanqueidad no va a ser instalado inmediatamente, coloque los perfiles de la ventana.

Producto

- La ventana es compatible con productos que tengan el logotipo io-homecontrol®.
- La ventana puede accionarse manualmente.
- Los productos eléctricos deben eliminarse de acuerdo con la normativa sobre productos electrónicos y no con la basura doméstica.
- Las baterías usadas no deben desecharse junto con la basura doméstica sino que deben eliminarse de acuerdo a la normativa correspondiente nacional sobre medio ambiente. Las baterías contienen sustancias nocivas si no se depositan en puntos de reciclaje.
- Utilice el punto de reciclaje de baterías más cercano.
- Vida útil de la batería del motor solar de la ventana: aproximadamente 10 años.
- El embalaje puede eliminarse como basura doméstica normal.
- Nivel de presión acústica: máximo 70 dB(A).
- Grado de protección: IP 44.
- Si tiene cualquier duda técnica, contacte con su compañía de ventas VELUX, por teléfono o en www.velux.com.



io-homecontrol® proporciona tecnología avanzada de radio frecuencia, segura y fácil de instalar. Los productos etiquetados io-homecontrol® se comunican entre sí, mejorando el confort, la seguridad y el ahorro de energía.

www.io-homecontrol.com

BOSANSKI: VAŽNE INFORMACIJE

Prije ugradnje i rukovanja pažljivo pročitajte uputstva. Molimo da sačuvate uputstva za buduće potrebe te ih predajte eventualnom novom korisniku.

Sigurnost

- VELUX INTEGRA® Solar krovni prozor GGL/GGU je namijenjen za korištenje od strane osoba koje su relativno iskusne i posjeduju odgovarajuća znanja, ili osobe koje su dobile uputstva za upotrebu od strane osobe zadužene za sigurnost.
- Prozor se ne smije puštati u rad dok ugradnja ne bude obavljena u skladu sa uputstvima.
- Prije početka korištenja osigurajte da se prozorom može rukovati i rukuje bez rizika od oštećenja imovine ili povrede ljudi ili životinja.
- Izbjegavajte iznenadno i nekontrolisano otvaranje ili zatvaranje prozora za vrijeme ugradnje.
- Prozor ne zadovoljava zahtjeve za izlaz u nuždi.
- Ako opšav neće biti odmah ugrađen, treba montirati pokrivne dijelove koje ste dobili uz prozor.

Proizvod

- Prozor je kompatibilan sa proizvodima koji imaju io-homecontrol® logo.
- Prozorom se može upravljati ručno.
- Električni proizvodi se moraju odložiti u skladu sa važećim propisima vezanim za električni otpad, a nikako sa kućnim otpadom.
- Iskoristene baterije se ne smiju odlagati zajedno sa kućnim otpadom, već se odlažu u skladu sa odgovarajućim nacionalnim propisima o zaštiti okoliša. Baterije sadrže tvari koje mogu biti štetne ukoliko se pravilno ne tretiraju i ne recikliraju.
- ☑ Koristite lokalne propise o odlaganju baterija ukoliko su dostupni.
- Očekivano vrijeme trajanja upravljača prozora na solarni pogon: Približno 10 godina.
- Pakiranje se može odložiti zajedno sa uobičajenim kućnim otpadom.
- Nivo buke: maks. 70 dB(A).
- Stepén zaštite: IP 44.
- Ukoliko imate nekih tehničkih pitanja, molimo kontaktirajte firmu VELUX, pogledajte telefonsku listu ili www.velux.com.



io-homecontrol® pruža naprednu i sigurnu radio tehnologiju koju je lako instalirati. Proizvodi pod markom io-homecontrol® komuniciraju jedni sa drugima, poboljšavajući udobnost, sigurnost i štednu energiju.

www.io-homecontrol.com

- Opakovata може да бъде депонирана като обикновен битов отпадък.
- Ниво на звуково налягане: макс. 70 dB(A).
- Ниво на протекция: IP 44.
- В случај, че имате технически въпроси, моля, свържете се с търговското представителство на VELUX, на посочените телефони или www.velux.com.



io-homecontrol® осигурява модерни и сигури радио технологии, които са лесни за инсталация. Продуктите, с надпис io-homecontrol®, осигуряват взаимна комуникация, като подобряват комфорта, сигурността и икономията на енергия.

www.io-homecontrol.com

ČESKY: Důležité informace

Před instalací a započetím ovládání si pozorně přečtětě návod. Prosíme uchovejte návod pro budoucí vyhledávání informací a předejte případnému novému uživateli.

Bezpečnost

- Střešní okna VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU smí používat osoby s dostatkem zkušeností a znalostí, anebo osoby které byly proškoleny ohledně používání výrobku osobou, která odpovídá za jejich bezpečnost.
- Okno nesmí být používáno, dokud nebylo namontováno dle návodu.
- Před užíváním okna se ujistěte, že může být a je užíváno bez rizika poškození majetku nebo zdraví osob či zvířat.
- Během montáže se vyvarujte náhlého a nekontrolovaného otevření nebo zavírání okna.
- Okno nesplňuje požadavky jako únikový výlez.
- Pokud není lemování nainstalováno ihned, připevněte oplechování dodávané s oknem.

Výrobek

- Okno je kompatibilní s výrobky označenými logem io-homecontrol®.
- Okno může být ovládáno manuálně.
- Elektrické výrobky musí být likvidovány v souladu s národními směrnicemi pro elektrický odpad a ne s domovním odpadem.
- Použité baterie nesmí být likvidovány společně s domovním odpadem, ale musí být s nimi naloženo v souladu s příslušnými předpisy týkajícími se životního prostředí. Baterie obsahují látky, které mohou být při neopatrém zacházení a nesprávném recyklování škodlivé.
- ☑ K likvidaci baterií použijte sběrné místo k tomu určené.
- Očekávaná životnost baterie solární motorické jednotky: přibližně 10 let.
- Obal může být likvidován společně s běžným domovním odpadem.
- Hladina akustického tlaku: max. 70 dB(A).
- Ochranný stupeň: IP 44.
- V případě dalších technických dotazů prosím kontaktujte společnost VELUX, viz. telefonní seznam nebo www.velux.com.



io-homecontrol® je označením moderní a bezpečné rádiové technologie, jejíž další předností je nenáročná instalace. Všechny výrobky s označením io-homecontrol® dokážou navzájem komunikovat, což přispívá k pohodlí, bezpečnosti a úsporám energie jejich uživatelů.

www.io-homecontrol.com

БЪЛГАРСКИ: Важна информация

Прочетете внимателно инструкциите преди монтаж и експлоатация. Съхранявайте инструкциите за бъдещо използване и ги предавайте на всеки нов потребител.

Безопасност

- Покривни прозорци VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU са предназначени за използване от хора с известен опит и познания, или хора които са обучени относно използването на продукта от човек, отговорен за тяхната безопасност.
- Прозорецът не бива да се въвежда в експлоатация, докато не бъде слобден според инструкциите.
- Преди включване осигурете безопасното използване на прозореца без рискове от евентуално повреждане на собственост или нараняване на хора или животни.
- Да се избягва рязко отваряне и затваряне на прозореца и резки манипулации по време на монтаж.
- Прозорецът не покрива стандартите за аварийен изход.
- Ако външната обшивка следва да се постави в по-късен етап, моля инсталирайте предпазните материали, доставени с прозореца.

Продукт

- Прозорецът е съвместим с продукти, носещи логото io-homecontrol®.
- Прозорецът може да бъде манипулиран ръчно.
- Електрическите продукти трябва да се депонират в съответствие с националните разпоредби за депониране на електронни, а не битови отпадъци.
- Използваните батерии не трябва да бъдат депонирани заедно с битовите отпадъци, а съгласно съответните разпоредби за опазване на околната среда. Батерите съдържат вещества, които могат да бъдат опасни, ако не бъдат третирани и рециклирани правилно.
- ☑ Където са достъпни, използвайте пунктове за депониране на батерии на местните власти.
- Очакван живот на батериите на соларно управление на прозореца: Приблизително 10 години.

EESTI: Tähtis informatsioon

Enne akna paigaldamist ja kasutamist tutvuge põhjalikult kasutusjuhendiga. Palun hoidke juhend alles ja edastage see ka uutele kasutajatele.

Ohutus

- VELUX INTEGRA® Solar katuseaknad GGL/GGU on mõeldud kasutamiseks isikutele, kellegi on piisav kogemus ja teadmised või keda on juhendatud toote kasutamise osas nende ohutuse eest vastutav isik.
- Akent ei tohi kasutada enne, kui see on juhendi kohaselt paigaldatud.
- Enne kasutamist veenduge, et akent saab kasutada ja kasutatakse vara kahjustamata ning inimesi või loomi vigastamata.
- Paigaldamise ajal jälgige, et akend ei avaneks ega sulguks ootamatult ja kontrollimatu.
- Aken ei vasta varuväljapääsu nõuetele.
- Kui hüdroisolatsiooni ei paigaldata otsekohale, kinnitage aknaga kaasas oleval katted.

Toode

- Aken sobib kasutamiseks koos io-homecontrol® logo kandvate toodetega.
- Akent võib avada-sulgeda jne. ka käsitsi.
- Elektriseadmetest vabanemiseks tuleb järgida elektroonilistele jäätmetele kehtivaid eeskirju ja mitte asetada neid olmeprahi hulka.
- Kasutatud patareisid ei tohi visata olmejäätmete hulka. Kasutatud patareid tuleb käidelda kooskõlas riigis kehtivate keskkonnajõuetega. Patareid sisaldaud aineid, mis võivad patareidele mittenõuetehokase käitlemise ja ringlussevõtu korral olla ohtlikud.

- ☒ Võimalusel viige kasutatud patareid patareide kogumispunkti.
- Päikesepatareidega aknamootori eeldatav patarei tööiga: umbes 10 aastat.
- Pakendi võib asetada olmeprahi hulka.
- Katuseakna heliisolatsioon: max 70 dB(A).
- Kaitseaste: IP 44.
- Tehniliste küsimustega korral võtke ühendust VELUX-i müügiesindusega, vaata telefoninumbritest või www.velux.com.



io-homecontrol® toodab arenenud ja turvalist radiotehnoloogiat, mida on kerge paigaldada. io-homecontrol® määrgiga tooted kommunikeeruvad omavahel, parandades mugavust, turvallust ja energiakokkuhoidu.

www.io-homecontrol.com

HRVATSKI: Važne informacije

Prije ugradnje i upravljanja pažljivo pročitajte upute. Molimo sačuvajte upute za buduće potrebe, te ih predajte eventualnom novom korisniku.

Sigurnost

- VELUX INTEGRA® Solar krovni prozor GGL/GGU je namijenjen osobama s dovoljnim iskustvom i znanjem ili osobama, koje su od osobe odgovorne za njihovu sigurnost dobine upute o korištenju proizvoda.
- Prozor ne smijete stavljati u pogon sve dok nije postavljen u skladu s uputama.
- Prije početka korištenja provjerite može li se prozorom rukovati bez opasnosti od oštećenja imovine ili ozljede ljudi ili životinja.
- Izbjegavajte iznenadno i nekontrolirano otvaranje i zatvaranje prozora tijekom ugradnje.
- Prozor nije namjenjen izlazu u slučaju požara.
- Ukoliko se opšav ugrađuje kasnije, postavite pokrovne profile isporučene sa prozorom.

Proizvod

- Prozor je kompatibilan s proizvodima označenima io-homecontrol® logotipom.
- Prozorom se može upravljati i ručno.
- Električni proizvodi moraju se odložiti u skladu s lokalnim propisima o električnom otpadu, a nikako s kućnim otpadom.
- Istrošene baterije ne smiju se odložiti zajedno s kućanskim otpadom, već se moraju odložiti u skladu s važećim nacionalnim propisima o zaštiti okoliša. Baterije sadrže tvari koje mogu biti štetne ako se njima neispravno rukuju ili ih se neispravno reciklira.
- ☒ Koristite najbliže odlagalište istrošenih baterija gdje god je to moguće.
- Očekivano vrijeme trajanja baterije elektromotora prozora na solarno napajanje: približno 10 godina.
- Pakiranje se može odložiti zajedno s uobičajenim kućnim otpadom.
- Razina zvučnog tlaka: maks. 70 dB(A).
- Stupanj zaštite: IP 44.
- Za svu tehničku pitanja, molimo kontaktirajte vašu VELUX tvrtku, pogledajte popis telefona ili www.velux.com.



io-homecontrol® pruža naprednu i sigurnu radio tehnologiju koju je lako ugraditi. Proizvodi označeni logotipom io-homecontrol® međusobno komuniciraju, osiguravaju udobnost, sigurnost i uštedu energije.

www.io-homecontrol.com

LATVIISKI: Svarīga informācija

Pirms loga montāžas uzsākšanas izlasiet uzmanīgi instrukcijas. Lūdzu, saglabājiet šos norādījumus turpmākai lietošanai. Vajadzības gadījumā informāciju nododiet jaunajam lietotājam.

Drošība

- VELUX INTEGRA® Solar jumta logu GGL/GGU drīkst lietot personas, kurām ir atbilstoša pierede un zināšanas, vai kuras ir saņēmušas izstrādājumi lietošanas instrukcijas no atbildīgās personas, kas atbild par viņu drošību.
- Logu nedrīkst ekspluatēt, kamēr tas nav iebūvēts atbilstīgi instrukcijām.
- Pirms loga darbināšanas nodrošiniet, lai tas neradītu īpašuma bojājumu vai cilvēku/dzīvnieku traumu risku.
- lebūvēšanas laikā labāk izvairieties vērt logu vajā un ciet strauji un neuzmanīgi.
- Logs neatbilst avārijas izejas prasībām.
- Ja pieslēgums netiek iebūvēts uzreiz, nosedziet loga rāmja ārējās virsmas ar pievienotajiem pārklājumiem.

Produkts

- Logs ir savietojams lietošanai ar produktiem, kas ir markēti ar io-homecontrol® logo.

- Logu var taisīt vajā un ciet arī manuāli.
- Elektroierīce pēc tās kalpošanas laika beigām jānodod atkritumos saskaņā ar nacionālajiem nolietotu elektronisko ierīču iznīcīšanas noteikumiem, nevis kopā ar parastajiem mājsaimniecības atkritumiem.
- Lūdzam izlietotās baterijas neizmest pie sadzīves atkritumiem, bet šķirot un utilizēt saskaņā ar nacionālajām vides uzraudzības un saudzēšanas regulām. Baterijas satur ķīmiskas vielas, kas var būt kaitīgas apkārtējai vidi. Tāpēc, tās nepieciešams utilizēt drošā veidā, nododot otrreizējai pārstrādei.

- ☒ Izmantojet izlietoto bateriju nodošanas punktus.
- Paredzamais saules enerģijas elektromotora baterijas kalpošanas ilgums: apstuvē 10 gadi.
- Iesaiņojumu var izmest atkritumos kopā ar mājsaimniecības atkritumiem.
- Skaņas spiediena līmenis: ne vairāk par 70 dB(A).
- Aizsardzības pakāpe: IP 44.
- Ja Jums rodas tehniska rakstura jautājumi, sazinieties ar VELUX pārstāvniecību vai apmeklējiet interneta mājas lapu www.velux.com.



io-homecontrol® ir mūsdienu, drošas un viegli uzstādīmas radiotehnoloģijas iekārtas. Ar io-homecontrol® marķētie produkti ir savletojami citi, kas paaugstina komfortu, drošību un nodrošina energoresursu ekonomiju.

www.io-homecontrol.com

LIETUVIŲ: Svarbi informacija

Prieš montuodami atidžiai perskaitykite instrukciją. Prašom išsisaugoti instrukcijas, kad galėtumėte jomis pasinaudoti vėliau, ir perduokite jas kiekvienam naujam naudotojui.

Sauga

- VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU stogo langai skirti naudoti asmenims, turintiems užtektinai patirties ir žinių, ar kuriems atsakingas už jų saugą asmuo parodē kaip naudotis gaminiu.
- Lango negalima dėti į darbinį įtaisą, kol jis neparengtas pagal instrukcijas.
- Prieš pradēdami eksplotuoti langą įsitikinkite, ar eksplotuojama neriziukojant sugadinti turta arba sužaloti žmones ar gyvūnus.
- Montuojant neatidarinėkite ir neuždarinėkite lango nekontroliuodami ar staigiai judesiais.
- Langas neatitinka avarinio išėjimo reikalavimų.
- Jei tarpinė nemontuojama iš karto, tvirtinkite su langu tiekiamus apskardinimo elementus.

Gaminys

- Langas yra suderinamas su gaminiais, turinčiais io-homecontrol® logotipą.
- Langa galima valdyti rankiniu būdu.
- Elektros gaminiai turi būti išmetami vadovaujantis nacionalinėmis taisyklėmis, reguliuojančiomis elektronines atliekas, o ne kartu su namų ūkio atliekomis.
- Panaudotų baterijų negalima išmesti kartu su būtinėmis atliekomis. Utilizuokite jas pagal galiojančius šalyje atliekų tvarkymo reikalavimus. Baterijų sudėtyje esančios medžiagos gali būti pavojingos, jeigu baterijos naudojamos ar utilizuojamos neteisingai.
- ☒ Jeigu jūmanoma, panaudotas baterijas pristatykite į atliekų surinkimo punktus.
- Numatomas saulės baterija valdymo lango valdymo įtaiso naudojimo laikas: maždaug 10 m.
- Pakuotės gali būti išmetamos kartu su jprastinėmis namų ūkio atliekomis.
- Garso slėgio (triukšmo) lygis: maks. 70 dB(A).
- Apsaugos laipsnis: IP 44.
- Jeigu turite kokių nors techninių klausimų, kreipkitės į VELUX kompaniją, žiūrėkite telefonu sąrašą arba www.velux.com.



io-homecontrol® tiekla pažangią ir saugą radio technologiją, kurią yra lengva sumontuoti. io-homecontrol® ženklu pažymėti gaminiai yra suderinami vienas su kita, taip yra patogau, saugiau ir sutaupoma energijos.

www.io-homecontrol.com

MAGYAR: Fontos tudnivalók

A beépítés és a működtetés előtt figyelmesen olvassa el a tájékoztatót. Tartsa meg az útmutatót, és adj a oda az új felhasználóknak is.

Biztonság

- A VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU tetőtéri ablakokat megfelelő tapasztalattal és tudással rendelkező személyek működtethetik, vagy olyan személyek, akik útmutatást kaptak a termék használatára vonatkozóan a biztonságukért felelős személytől.

- Az ablak nem helyezhető üzembe mindaddig, amíg az útmutatásnak megfelelően fel nem szerelték.
- Működtetés előtt bizonyosodjon meg arról, hogy az ablak működtethető anélkül, hogy sérülésekkel okozna egyéb berendezésben, emberben vagy állatban.
- A beszerelés során kerülje az ablakok hirtelen és nem akaratlagos nyitását és zárasát.
- Az ablak nem alkalmazható vészkijáratként.
- Ha a burkolókeretet nem épít be azonnal, a takarólemezeket helyezze fel az ablakra.

A termékről

- Az ablak io-homecontrol® jelzéssel ellátott termékekkel kompatibilis.
- Az ablak kézzel is működtethető.
- Az elektromos termékeket az adott országban érvényes, az elektromos hulladékra vonatkozó szabályozásoknak megfelelően kell kezelni, azok a háztartási hulladék közé nem dobhatók.
- Hulladékká vált elemet (ill. akkumulátort) háztartási szemétbe dobni tilos! Ártalmatlanítását a vonatkozó hazai környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelően kell végezni. Károsanyag-tartalma miatt megfelelően kell kezelni és újrahasznosítani.
- ☒ A hulladékká vált elemet (ill. akkumulátort) kijelölt hatósági gyűjtőponton helyezzük el.
- A napelemes ablakmozgató motor elemeinek várható élettartama: kb. 10 év.
- A csomagolás normál háztartási hulladékként kezelhető.
- Hangnyomásszint: max. 70 dB(A).
- Védelmi szint: IP 44.
- Technikai kérdések esetén lépjön kapcsolatba a VELUX értékesítő vállalattal, telefonszámok a listában vagy a www.velux.com honlapon.



Az io-homecontrol® fejlett és biztonságos rádiófrekvenciájú technológia, melynek egyserei a telepítése. Az io-homecontrol® emblémával ellátott termékek képesek kommunikálni egymással, növelik a komfortot, biztonságosak és energiatakarékosak.
www.io-homecontrol.com

NORSK: Viktig informasjon

Les hele veileddingen grundig gjennom før montering og bruk. Veileddingen bør oppbevares til senere bruk. Gi den videre til en evt. ny bruker.

Sikkerhet

- VELUX INTEGRA® Solar takvindu GGL/GGU er beregnet til å bli betjent av personer med tilstrekkelig erfaring og viden eller personer, som har fått veiledning i dets bruk av en person med ansvar for deres sikkerhet.
- Vinduet kan først tas i bruk, når det er montert i henhold til veileddingen.
- Vinduet bør kun betjenes når brukeren har sikret seg at dette kan skje uten risiko for personer, dyr eller gjenstander.
- Vær oppmerksom på at vinduet ikke plutselig åpner eller lukker ukontrollert under montering.
- Vinduet oppfyller ikke forskriftskravene for nødutgang.
- Såfremt inndekning ikke monteres med det samme, skrues de medleverte bekledningsdelene på.

Produktet

- Vinduet er kompatibelt med produkter med io-homecontrol® logoen.
- Vinduet kan betjenes manuelt.
- Elektriske produkter må ikke kastes sammen med husholdningsavfall, men skal avhendes i henhold til nasjonale regler for elektronisk avfall.
- Brukte batterier skal kastes i overensstemmelse med gjeldende nasjonale miljøforskrifter. Batterier inneholder stoffer som kan være skadelige hvis de ikke håndteres og resirkuleres korrekt.
- ☒ Bruk egnede miljøstasjoner for batteriinnsamling.
- Forventet levetid for den solcelledrevne vindusåpners batteri: ca. 10 år.
- Emballasjen kan kastes sammen med alminnelig husholdningsavfall.
- Lydrykksnivå: maks. 70 dB(A).
- Kapslingsklasse: IP 44.
- Eventuelle tekniske spørsmål rettes til ditt VELUX salgskontor, se telefonliste eller www.velux.com.



io-homecontrol® er en avansert og sikker radioteknologi som er enkel å installere. Produkter som er merket io-homecontrol® kommuniserer med hverandre. Dette gir økt komfort, sikkerhet og energibesparelse.
www.io-homecontrol.com

POLSKI: Ważne informacje

Uważnie przeczytaj instrukcję przed rozpoczęciem montażu i użytkowania. Zachowaj instrukcję do późniejszego użytku i przekaż ją każdemu nowemu użytkownikowi.

Bezpieczeństwo

- Okna do poddaszy VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU mogą obsługiwać tylko osoby, które mają odpowiednie doświadczenie i wiedzę lub osoby, które zostały poinstruowane w ich obsłudze przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Nie można rozpocząć użytkowania okna jeżeli nie zostało zainstalowane zgodnie z instrukcją montażu.
- Przed rozpoczęciem użytkowania okna upewnij się, iż operowanie nim nieagraża bezpieczeństwa ludzi i zwierząt.
- Zabezpiecz okno przed nagłym, niekontrolowanym otwarciem bądź zamknięciem w trakcie instalacji.
- Okno nie spełnia wymagań wyjścia ewakuacyjnego.
- Jeżeli koñcierz uszczelniający nie będzie od razu instalowany, zamontuj obłachowanie dostarczone wraz z oknem.

Produkt

- Okno jest kompatybilne z innymi produktami oznaczonymi logo io-homecontrol®.
- Oknem można操作ać ręcznie.
- Odpady elektroniczne nie mogą być wyrzucone razem z odpadami z gospodarstwa domowego, ale zgodnie z odpowiednimi przepisami.
- Zużyte baterie nie mogą być wyrzucone razem z odpadami z gospodarstwa domowego, ale utylizowane zgodnie z odpowiednimi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego. Baterie zawierają substancje, które mogą być szkodliwe jeżeli nie postępuje się z nimi i nie poddaje recyklingowi w sposób właściwy.
- ☒ Używaj dostępnych lokalnych autoryzowanych punktów utylizacji baterii.
- Przewidywany czas żywotności baterii silnika solarnego: około 10 lat.
- Opakowanie może być wyrzucone razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.
- Poziom ciśnienia akustycznego: maks. 70 dB(A).
- Stopień bezpieczeństwa: IP 44.
- Jeżeli masz jakiekolwiek pytania techniczne skontaktuj się z firmą VELUX, patrz lista telefonów lub www.velux.com.



io-homecontrol® to zaawansowana i bezpieczna technologia bezprzewodowa, która łatwo zainstalować. Produkty ze znakiem io-homecontrol® komunikują się ze sobą podnosząc komfort i bezpieczeństwo oraz obniżając zużycie energii.
www.io-homecontrol.com

PORUGUÊS: Informação importante

Leia as instruções cuidadosamente antes de instalar e operar. Guarde estas instruções para referência futura e entregue-as a qualquer novo utilizador.

Segurança

- A janela de sótão VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU foi desenhada para ser utilizada por pessoas com experiência e conhecimento do produto ou pessoas a quem foram dadas instruções, por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança, no que respeita à utilização do produto.
- A janela não deve ser operada antes de ter sido instalada de acordo com as instruções.
- Antes de operar, certifique-se que a janela pode ser operada sem risco de danos a pessoas ou bens.
- Evite a abertura ou fecho repentina da janela e a falta de controlo durante a instalação.
- Esta janela não cumpre os requisitos para uma saída de emergência.
- Se o rufo não é para ser instalado imediatamente, coloque os perfis fornecidos com a janela.

Produto

- A janela é compatível com produtos com a marca io-homecontrol®.
- A janela pode ser operada manualmente.
- Os produtos eléctricos devem ser eliminados em conformidade com as normas nacionais para lixo electrónico e não como lixo doméstico comum.
- As baterias usadas não devem ser deitadas fora juntamente com o lixo doméstico, mas sim, de acordo com os regulamentos ambientais nacionais. As baterias contêm substâncias que poderão ser prejudiciais se não forem tratadas e recicladas correctamente.
- ☒ Em locais disponíveis, utilize os pontos de recolha de baterias.
- Tempo de vida útil esperado da bateria do motor a energia solar da janela: aprox. 10 anos.
- A embalagem pode ser deitada fora nos recipientes normais de lixo doméstico.

- Nível de pressão acústica: max 70 dB(A).
- Grau de proteção: IP 44.
- Se tiver alguma questão técnica, é favor contactar a empresa VELUX do seu país, ver lista telefónica ou www.velux.com.



io-homecontrol® proporciona uma tecnologia de rádio avançada, segura e de fácil instalação. Os produtos com a marca io-homecontrol® comunicam entre si, oferecendo maior conforto, mais segurança e uma melhor economia de energia.

www.io-homecontrol.com

ROMÂNĂ: Informații importante

Citîți cu atenție instrucțiunile de mai jos înainte de a trece la procesul propriu-zis de instalare și operare. Vă rugăm să păstrați aceste instrucțiuni pentru o eventuală consultare viitoare și pentru a le pune la dispoziția oricărora noi utilizatori.

Siguranță

- Ferestrele de mansardă VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU sunt destinate utilizării de către persoane cu un oarecare nivel de experiență și cunoaștere sau persoane care au primit instrucțiuni de utilizare a produsului de la o persoană responsabilă de siguranța acestora.
- Fereastra nu trebuie pusă în funcțiune înainte de a fi montată conform instrucțiunilor.
- Înainte de utilizare, asigurați-vă că fereastra poate fi operată fără riscul rănirii persoanelor sau animalelor sau al distrugerii proprietății.
- Evitați deschiderea sau închiderea necontrolată a ferestrei pe parcursul instalării.
- Fereastra de mansardă prezentată nu respectă considerentele necesare pentru a fi utilizată ca ieșire de urgență.
- Dacă nu este posibilă instalarea imediată a ramelor de etanșare, fixați învelitorile distribuite cu fereastra.

Produsul

- Fereastra este compatibilă cu alte produse marcate cu logo-ul io-homecontrol®.
- Fereastra poate fi acționată și manual.
- Produsele electrice trebuie să fie depuse sau predate în centrele amenate, în conformitate cu legislația națională în vigoare privind deșeurile electronice și nu alături de deșeurile menajere.
- Nu aruncați bateriile folosite la gunoi! Acestea trebuie aruncate în conformitate cu reglementările naționale de mediu privind reciclarea deșeurilor. Bateriile conțin substanțe care pot fi dăunătoare în cazul în care nu sunt reciclate în mod corespunzător!
- Adresați-vă unui centru de colectare a deșeurilor din zona dvs.!
- Durata de viață a bateriilor solare al ferestrei: Aprox. 10 ani.
- Ambalajul poate fi aruncat la deșuri alături de deșurile menajere obișnuite.
- Nivelul de zgomot: max. 70 dB(A).
- Grad de protecție: IP 44.
- Pentru mai multe detalii tehnice, vă rugăm să contactați compania VELUX, la numerele de telefon prezentate în listă sau pe www.velux.com.



io-homecontrol® asigură tehnologie radio avansată, sigură și ușor de instalat. Produsele cu marca io-homecontrol® comunică între ele, îmbunătățind confortul, siguranța și reducând pierderile de energie.

www.io-homecontrol.com

РУССКИЙ: Важная информация

Внимательно прочтите это руководство перед тем, как приступать к установке и использованию. Сохраните это руководство для справок в дальнейшем. Ознакомьтесь с ним каждого нового пользователя.

Техника безопасности

- Мансардные окна VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU должны использоваться лицами, обладающими соответствующим опытом и знаниями или лицами, которые получили соответствующие инструкции от лиц, ответственных за обеспечение безопасности.
- Приступить к эксплуатации окна можно только после завершения его установки в соответствии с руководством.
- Перед началом эксплуатации убедитесь, что окно может использоваться без риска нанесения вреда имуществу, людям или животным.
- В процессе установки не допускайте внезапного и неконтролируемого открытия или закрытия окна.
- Данное окно нельзя использовать в качестве аварийного выхода, поскольку оно не отвечает соответствующим требованиям.
- Если вы не собираетесь сразу же монтировать отливы, установите накладки, входящие в комплект поставки окна.

Особенности продукта

- Окно совместимо с компонентами, имеющими логотип io-homecontrol®.
- Okном можно также управлять вручную.
- Отслужившее электрооборудование нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Следуйте местным правилам утилизации электронного оборудования.
- Использованные батареи нельзя выбрасывать вместе с домашним мусором, но нужно утилизировать согласно местным законам о защите окружающей среды. Батареи содержат элементы, которые могут быть опасны, если не переработаны правильно.
- По возможности, используйте официальные пункты сбора отработанных батарей.
- Срок службы батареи электропривода окна: около 10 лет.
- Упаковочные материалы можно выбросить вместе с обычными бытовыми отходами.
- Уровень шума: макс. 70 дБ(А).
- Степень безопасности: IP 44.
- Со всеми техническими вопросами обращайтесь в торговую компанию VELUX по указанным телефонам или заходите на сайт www.velux.com.



io-homecontrol® предлагает передовую и надежную радиочастотную технику, удобную в установке и эксплуатации. Устройства с маркировкой io-homecontrol® легко коммутируются друг с другом, обеспечивая пользователям повышенный комфорт, безопасность и экономию энергии.

www.io-homecontrol.com

СЛОВЕНСКА: Pomembne informacije

Pred vgradnjo in uporabo pozorno preberite navodila. Shranite ta navodila za kasnejše potrebe in jih izročite novemu lastniku.

Varnost

- Strešna okna VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU so namenjena uporabi s strani oseb, ki so primerno izkušene in imajo ustrezno znanje, ali jih je o uporabi izdelka poučil strokovnjak, odgovoren za varnost.
- Okna ne smete uporabljati, dokler ni nameščeno v skladu z navodili.
- Pred uporabo se prepričajte, da bo okno delovalo brez nevarnosti, da bi povzročilo škodo oziroma poškodbe ljudi ali živali.
- Med vgradnjo ne zapirajte in odpirajte oken nenadno in nekontrolirano.
- Okno ne izpoljuje pogojev za zasilni izhod.
- Če obroba ne bo vgrajena hkrati z oknom, namestite zaščito, ki ste jo dobili poleg okna.

Izdelek

- Okno je kompatibilno z izdelki, ki nosijo logotip io-homecontrol®.
- Okno se lahko upravlja tudi ročno.
- Električne izdelke morate zavrniti v skladu s predpisi za elektronske odpadke in ne kot gospodinjski odpadek.
- Izrabljene baterije ne smejo biti zavrnjene skupaj z gospodinjskimi odpadki, zavrnjene morajo biti v skladu z veljavnimi predpisi za varstvo okolja. Baterije vsebujejo snovi, ki so lahko škodljive, v kolikor ravnanje ter recikliranje ni pravilno.
- Uporabite lokalne zbiralne točke za baterije, kjer so na voljo.
- Pričakovana življenjska doba baterij solarnih elektromotorjev: pribl. 10 let.
- Embalažo lahko zavrnete kot običajni gospodinjski odpadek.
- Raven zvočnega tlaka: največ 70 dB(A).
- Stopnja zaščite: IP 44.
- S tehničnimi vprašanji se obrnite na predstavništvo podjetja VELUX, kontaktne podatke najdete na seznamu ali na www.velux.com.



io-homecontrol® zagotavlja napredno in varno radijsko tehnologijo ter enostavno montažo leta. Izdelki z nalepkjo io-homecontrol® so komunikacijsko usklajeni, kar izboljša udobje, varnost in prihranek energije.

www.io-homecontrol.com

СЛОВЕНСКИ: Dôležité informácie

Pred začatím montáže si pozorne prečítajte návod. Prosíme, odložte si tento návod a pokyny pre prípad, že ich budete potrebovať kedykoľvek v budúcnosti. Odovzdajte ich tiež každému ďalšiemu používateľovi výrobku.

Bezpečnosť

- Strešné okno VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU je určené na používanie osobami so zodpovedajúcimi skúsenosťami a vedomosťami, alebo osobami, ktoré o používaní výrobku poučila osoba zodpovedná za ich bezpečnosť.
- Okno sa nesmie uvádzáť do prevádzky, pokiaľ nie je nainštalované podľa pokynov.

- Pred použitím sa uistite, že používaním okna nespôsobíte materiálnu škodu alebo nezraníte osoby alebo zvieratá.
- Zabezpečte okno pred náhodným otvorením/zatvorením počas montáže.
- Okno nespôsňa požiadavky na únikový východ.
- Pokiaľ nebudeť hneď montovať aj lemovanie, namontujte oplechovanie okna.

Výrobok

- Okno je kompatibilné so všetkými výrobkami označenými logom io-homecontrol®.
- Okno je možné ovládať aj manuálne.
- Elektrické spotrebíce sa smú likvidovať iba v súlade s platnými predpismi o zaobchádzaní s elektrickým/elektronickým odpadom, teda nie spôsobom obvyklým pre likvidáciu domáceho odpadu.
- Použité batérie nemôžu byť likvidované spoločne s obvyklým domovým odpadom, ale musí s nimi byť naložené v súlade s príslušnými národnými predpismi týkajúcimi sa životného prostredia. Batérie obsahujú látky ktoré môžu byť škodlivé pri neopatrnom zaobchádzaní a nesprávnom recyklovaní.
- Na likvidáciu batérií použite zberné miesto k tomu určené.
- Predpokladaná životnosť batérie solárne napájaného motora okna: približne 10 rokov.
- Obal je možné zlikvidovať spôsobom obvyklým pre likvidáciu bežného domáceho odpadu.
- Hladina akustického tlaku: max 70 dB(A).
- Stupeň ochrany krytia: IP 44.
- S akýmkoľvek technickými otázkami sa láskavo obráfte na spoločnosť VELUX, viď telefónny zoznam alebo www.velux.com.



io-homecontrol® je označenie modernej a bezpečnej rádiovnej technológie, ktorá sa jednoducho inštaluje. Všetky výrobky s označením io-homecontrol® dokážu navzájom komunikovať, čo prispieva k pohodliu, bezpečnosti a úspôriam energie.

www.io-homecontrol.com

SRPSKI: Važne informacije

Pre ugradnje i rukovanja pažljivo pročitajte instrukcije. Molimo da sačuvate uputstva te ih predate bilo kojem novom korisniku.

Bezbednost

- Krovni pruzor VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU namenjen je za upotrebu od strane osoba sa odgovarajućim iskustvom i znanjem ili osobama koje su u pogledu upotrebe proizvoda instruirane od strane osobe zadužene za njihovu bezbednost.
- Prozor se ne sme pustiti u rad ukoliko nije ugrađen u skladu sa instrukcijama.
- Pre početka korišćenja, postarajte se da se prozorom može upravljati i upravlja bez rizika od oštećenja imovine ili povrede ljudi ili životinja.
- Izbegavajte iznenadno i nekontrolisano otvaranje ili zatvaranje prozora za vreme instalacije.
- Prozor ne zadovoljava zahteve za izlaz na krov u hitnim slučajevima.
- Ako se opšivka ne ugrađuje odmah, treba montirati pokrivne delove koje ste dobili uz prozor.

Proizvod

- Prozor je kompatibilan sa proizvodima koji imaju io-homecontrol® logo.
- Prozorom se može upravljati ručno.
- Električni proizvodi se moraju odlagati u skladu sa državnim propisima za električni otpad, a nikako sa kućnim otpadom.
- Upotrebljene baterije nije dozvoljeno odlagati zajedno sa ostalim otpadom, nego ih treba odlagati u saglasnosti sa važećim propisima Saveznog ministarstva za zaštitu okoline. Baterije sadrže supstance koje mogu da budu štetne ako se ne tretiraju i ne recikliraju na adekvatan način.
- Upotrebljene baterije možete vratiti na mesta gde se kupuju/prodaju ili na ona mesta koja su za to predviđele lokalne vlasti.
- Očekivani vek trajanja baterije solarnog operatora prozora: Približno 10 godina.
- Pakovanje se može baciti zajedno sa uobičajenim kućnim otpadom.
- Nivo buke: maks. 70 dB(A).
- Stepen zaštite: IP 44.
- Ukoliko imate nekih tehničkih pitanja, molimo kontaktirajte kompaniju VELUX; kontakt telefone možete pronaći na www.velux.com.



io-homecontrol® pruža naprednu i sigurnu radio tehnologiju koju je ľako instalovať. Proizvod pod markom io-homecontrol® komunicira jedni sa drugima, poboljšavajući udobnost, sigurnost i uštedu energije.

www.io-homecontrol.com

SUOMI: Tärkeitä tietoja

Lue ohjeet tarkkaan ennen asennusta ja käyttöä. Säilytä nämä ohjeet myöhemmäksi tarvetta varten ja anna ne tuotteen uusille käyttäjille.

Turvallisuus

- VELUX INTEGRA® Solar katsoikkuna GGL/GGU on tarkoitettu suhteellisen kokeneelle ja asiantuntemalle käyttäjälle, jolle turvallisuudesta vastaava henkilö on antanut ohjeet tuotteen käyttämisestä.
- Ikkuna ei saa ottaa käyttöön ennen kuin se on asennettu näiden ohjeiden mukaisesti.
- Varmista ennen tuotteen käyttöä, että ikkuna on sellainen että sitä voidaan käyttää ilman vaaraa omaisuudelle, ihmisiille tai eläimille.
- Vältä ikkunan äkkiniäistä avaamista tai sulkeamista asennuksen aikana.
- Ikkuna ei täytä varapoistumistielle asetettuja vaatimuksia
- Jos peitepellitystä ei asenneta samalla kertaa, niin kiinnitä ikkunan mukana tulevat suojapellit paikoilleen.

Tuote

- Ikkuna on yhteensopiva io-homecontrol® merkillä varustettujen tuotteiden kanssa.
- Ikkuna voidaan käyttää käsin.
- Sähkötuottee tulee hävittää kansallisten elektroniikkajätettä koskevien säädösten mukaisesti eikä tavallisen kotitalousjätteen mukana.
- Älä hävitä käytettyjä paristoja talousjätteiden mukana. Käytetyt paristot tätyy kierrättää ja hävittää paikallisten säädösten mukaisesti. Paristot saattavat sisältää ainetta, jotka voivat olla haitallisia ellei niitä käsitteli ja kierrätetä asianmukaisesti.
- Jos mahdollista, toimita käytetyt paristot niille tarkoitettuun paikalliseen palautuspisteeseen.
- Ikkunan aurinkosähkölisen muunninsarjan pariston oletettu käyttöikä: noin 10 vuotta.
- Pakkauksessa voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.
- Äänepainetaso: enintään 70 dB(A).
- Suojausluokka: IP 44.
- Jos sinulla on teknisiä kysymyksiä, ota yhteyttä paikalliseen VELUX myyntiorganisaation, katso numero oheisesta listasta tai www.velux.com.



io-homecontrol® perustuu edistykselliseen ja turvalliseen radioteknologiaan, jota on helppo asentaa. io-homecontrol® leimalla varustetut tuotteet ovat toistensa kanssa yhteensopivia, lisäävät mukavuutta, turvallisuutta ja energian säästöä.

www.io-homecontrol.com

SVENSKA: VIKTIG INFORMATION

Läs anvisningarna noggrant före installationen och manövrering. Spara denna anvisning för senare bruk och lämna den vidare till eventuellt nya användare.

Säkerhet

- VELUX INTEGRA® Solar takfönster GGL/GGU får endast användas av personer med relevant kunskap eller personer som har fått instruktioner för hantering av produkten från en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Takfönstret får först användas efter slutförd installation efter anvisningarna.
- Innan fönstret tas i bruk ska det säkerställas att det kan manövreras utan risk för skada på mäniskor, djur eller föremål.
- Var uppmärksam på att inte fönstret öppnas eller stängs okontrollerat under monteringen.
- Fönstret uppfyller inte kravet som nödutgång.
- Monteras inte intäckningsplåten direkt ska plåtbeklädningen som medföljer fönstret skruvas fast.

Produkt

- Fönstret är kompatibelt med produkter märkta med io-homecontrol® logon.
- Fönstret kan manövreras manuellt.
- Elektriska produkter får inte kastas bland hushållssopor, utan ska forslas bort enligt de nationella reglerna som gäller för elektroniskt avfall.
- Använda batterier får inte slängas bland hushållssopor. De ska slängas enligt gällande nationella miljöregler. Batterier innehåller ämnen som är skadliga för miljön om de inte hanteras korrekt.
- Batterier ska återvinnas enligt lokala bestämmelser hos återvinningscentralerna.
- Förväntad livslängd för batteriet i solenergidrivna motorn: Ungefär 10 år.
- Emballaget kan kastas bland de vanliga hushållsspororna.
- Ljudtrycksnivå: max 70 dB(A).

- Skyddsklass: IP 44.
- Eventuella tekniska frågor ställs till VELUX försäljningsbolag, se telefonlista eller www.velux.com.



io-homecontrol® erbjuder avancerad och säker radioteknologi, som är enkel att installera. Produkter märkta med io-homecontrol® kommunicerar med varandra, vilket ger ökad komfort, säkerhet och energibesparning.

www.io-homecontrol.com

TÜRKÇE: Önemli bilgiler

Montaja başlamadan ve ürünü çalıştırmadan önce talimatları dikkatlice okuyunuz. Lütfen bu kullanım kılavuzunu ileride kullanmak üzere saklayın veya yeni kullanıcılarla teslim edin.

Güvenlik

- Çatı pencereleri VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU, ürün hakkında deneyim ve bilgiye sahip olan ya da böyle bir kişiden ürünün kullanımıyla ilgili eğitim almış olan kişiler tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Pencere, talimatlara uygun şekilde kurulmadan işletime alınmamalıdır.
- Çalıştırmadan önce pencerenin, çevre, insan veya hayvanlara yönelik herhangi bir risk oluşturmayacağından emin olunmalıdır.
- Montaj sırasında pencerenin kontrollsüz veya aniden açılıp kapanmasından kaçınınız.
- Pencere acil çıkış gereklere uygun değildir.
- Eteklikler hemen monte edilmeyecek ise pencere ile birlikte gelen kapaklıları kapatın.

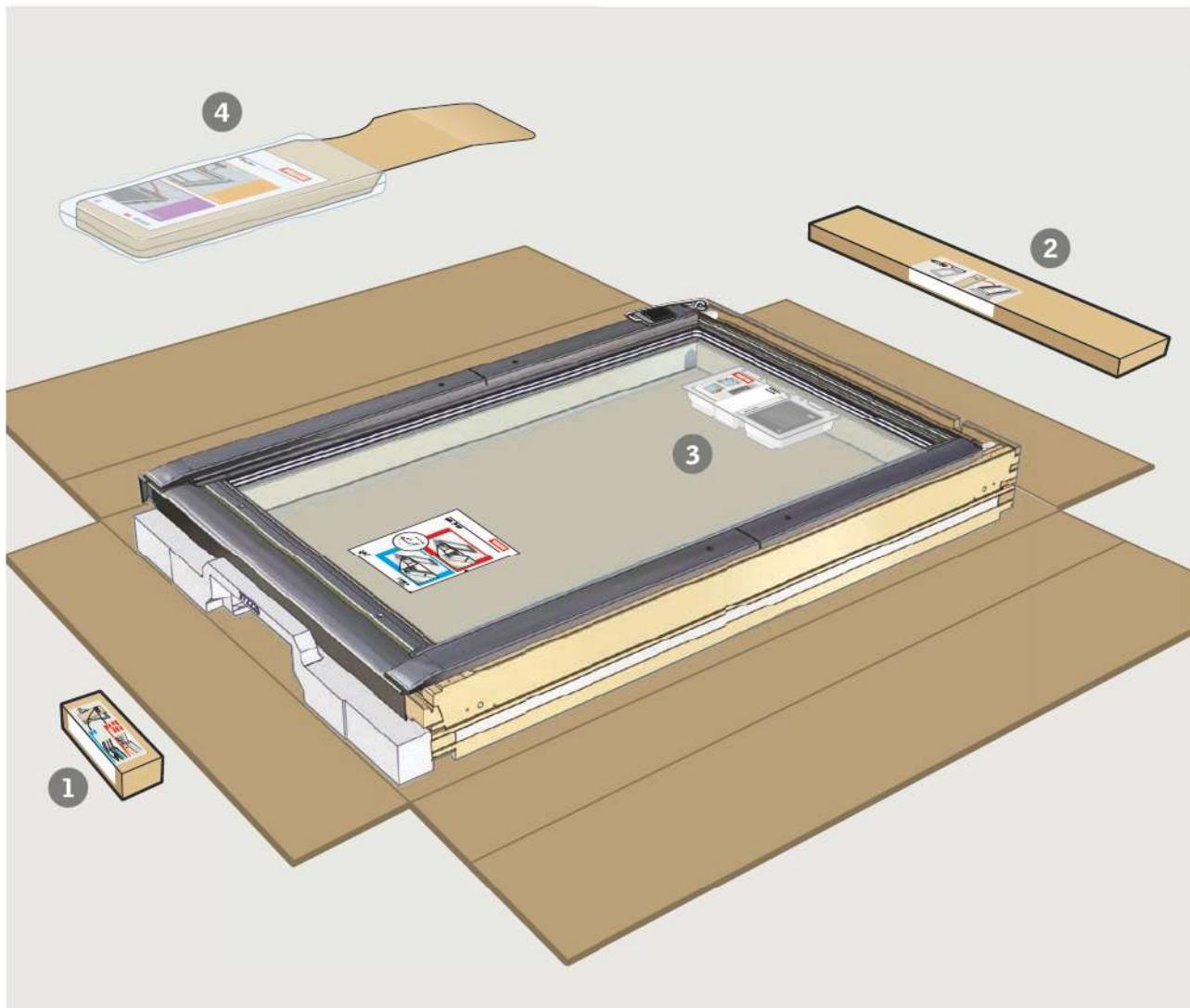
Ürün

- Pencere, io-homecontrol® logosuna sahip ürünlerle uyumludur.
- Pencere manuel kullanılıyor olabilir.
- Elektrikli ürünler, evsel atıklarla değil, elektronik atıklara ilişkin ulusal yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir.
- Kullanılmış piller genel atıklarla birlikte değil, yerel çevre yönetmeliklerine uygun olarak imha edilmelidir. Doğru yöntemlerle geri dönüşüm yapılmayan piller içerdikleri maddelerden dolayı çevreye zararlı olabilirler.
- ☒ Pillerin imhasında geri dönüşüm kutularını kullanınız.
- Güneş enerjili pencere motorunun beklenen pil ömrü: Yaklaşık 10 yıl.
- Ambalaj, normal evsel atıklarla birlikte tasfiye edilebilir.
- Ses düzeyi: maksimum 70 dB(A).
- Koruma derecesi: IP 44.
- Eğer herhangi bir teknik sorunuz olursa, lütfen VELUX satış ofisi ile irtibata geçiniz, ilgili telefon numaralarına listeden ulaşabilir veya www.velux.com adresini ziyaret edebilirsiniz.



io-homecontrol® tesisli kolay gelişmiş ve güvenli telsiz teknolojisi sağlar. io-homecontrol® etiketli ürünler birbiryle iletişim kurulduğundan rahatlık, güvenlik ve enerji tasarrufu bakımından avantaj sağlarlar.

www.io-homecontrol.com



ENGLISH:

- ① : Installation brackets and screws
- ② : Covers and screws
- ③ : Control pad and directions for use
- ④ : Solar cell and instructions

DEUTSCH:

- ① : Montagewinkel und Schrauben
- ② : Abdeckbleche und Schrauben
- ③ : Control Pad und Bedienungsanleitung
- ④ : Solarzellenfeld und Anleitung

FRANÇAIS :

- ① : Pattes de fixation et visserie
- ② : Profils de recouvrement et visserie
- ③ : Commande tactile et notice d'utilisation
- ④ : Cellule solaire et notice

DANSK:

- ① : Monteringsvinkler og skruer
- ② : Beklædningsdele og skruer
- ③ : Kontrolenhed og brugsvejledning
- ④ : Solcellepanel og vejledning

NEDERLANDS:

- ① : Bevestigingsbeugels en schroeven
- ② : Lijstwerk en schroeven
- ③ : Bedieningstablet en gebruiksaanwijzing
- ④ : Zonnepaneel en aanwijzing

ITALIANO:

- ① : Staffe di fissaggio e viti
- ② : Rivestimenti e viti
- ③ : Control pad e istruzioni per l'uso
- ④ : Cella solare e istruzioni

ESPAÑOL:

- ① : Soportes y tornillos para la instalación
- ② : Perfiles exteriores y tornillos
- ③ : Panel de control y manual de usuario
- ④ : Célula fotovoltaica y manual

BOSANSKI:

- ① : Nosači i šarafi za ugradnju
- ② : Pokriveni limovi i šarafi
- ③ : Daljinski upravljač na dodir i uputstva za upotrebu
- ④ : Solarni ćelije i uputstva

БЪЛГАРСКИ:

- ① : Скоби и винтове
- ② : Капаци и винтове
- ③ : Контролен панел и инструкции за употреба
- ④ : Соларен панел и инструкции

ČESKY:

- ① : Montážní úhelníky a vruty
- ② : Krycí díly a vruty
- ③ : Ovládací panel a návod k použití
- ④ : Solární panel a návod

EESTI:

- ① : Kinnitusnurgad ja kruvid
- ② : Katteplekid ja kruvid
- ③ : Puutetundlik juhtpult ja kasutusjuhend
- ④ : Päikesepaneel ja juhend

HRVATSKI:

- ① : Nosači i vijci
- ② : Pokrovni profili i vijci
- ③ : Upravljački panel i upute za upotrebu
- ④ : Solarna ćelija i upute

LATVIŠKI:

- ① : Montāžas kroņsteini un skrūves
- ② : Drošības pārkāji un skrūves
- ③ : Skārienjutīgā vadības pults un lietošanas instrukcijas
- ④ : Saules kolektors un instrukcijas

LIETUVIŲ:

- ① : Montavimo kampainiai ir varžtai
- ② : Dengiamosios detalės ir varžtai
- ③ : Valdymo ekranas ir naudojimosi instrukcija
- ④ : Saulės kolektorius ir nurodymai

MAGYAR:

- ① : Szerelő vasak és csavarok
- ② : Takaró lemezek és csavarok
- ③ : Érintőképernyős vezérlő, valamint használati és kezelési útmutató
- ④ : Napelem és útmutató

NORSK:

- ① : Monteringsvinkler og skruer
- ② : Bekledningsdel og skruer
- ③ : Kontrollpad og brukerveiledning
- ④ : Solcellepanel og veiledning

POLSKI:

- ① : Kątowniki montażowe i wkręty
- ② : Oblachowanie i wkręty
- ③ : Pilot zdalnego sterowania i wskazówki dotyczące użytkowania
- ④ : Panel solarny i instrukcje

PORUGUĒS:

- ① : Esquadros de instalação e parafusos
- ② : Perfis e parafusos
- ③ : Controlo remoto táctil e direcções de uso
- ④ : Célula solar e direcções

ROMÂNĂ:

- ① : Balamale și suruburi pentru instalare
- ② : Carcase și suruburi
- ③ : Tableta de control și instrucțiuni de folosire
- ④ : Celula solară și instrucțiuni

РУССКИЙ:

- ① : Монтажные пластины и шурупы
- ② : Накладки и шурупы
- ③ : Сенсорный пульт управления и руководство по эксплуатации
- ④ : Солнечная батарея и инструкции

SLOVENŠČINA:

- ① : Vogalniki za vgradnjo in vijaki
- ② : Pokrivni profili in vijaki
- ③ : Upravljalna tablica in navodila za uporabo
- ④ : Solarne celice in navodila

SLOVENSKY:

- ① : Montážne uholníky a skrutky - strana 15.
- ② : Oplechovanie a skrutky - strany 28-29.
- ③ : Ovládací panel a návod na používanie
- ④ : Solárny článok a pokyny

SRPSKI:

- ① : Nosači i šrafovi potrebni za ugradnju
- ② : Pokrivni delovi i šrafovi
- ③ : Upravljačka jedinica i uputstva za upotrebu
- ④ : Solarna celija i uputstva

SUOMI:

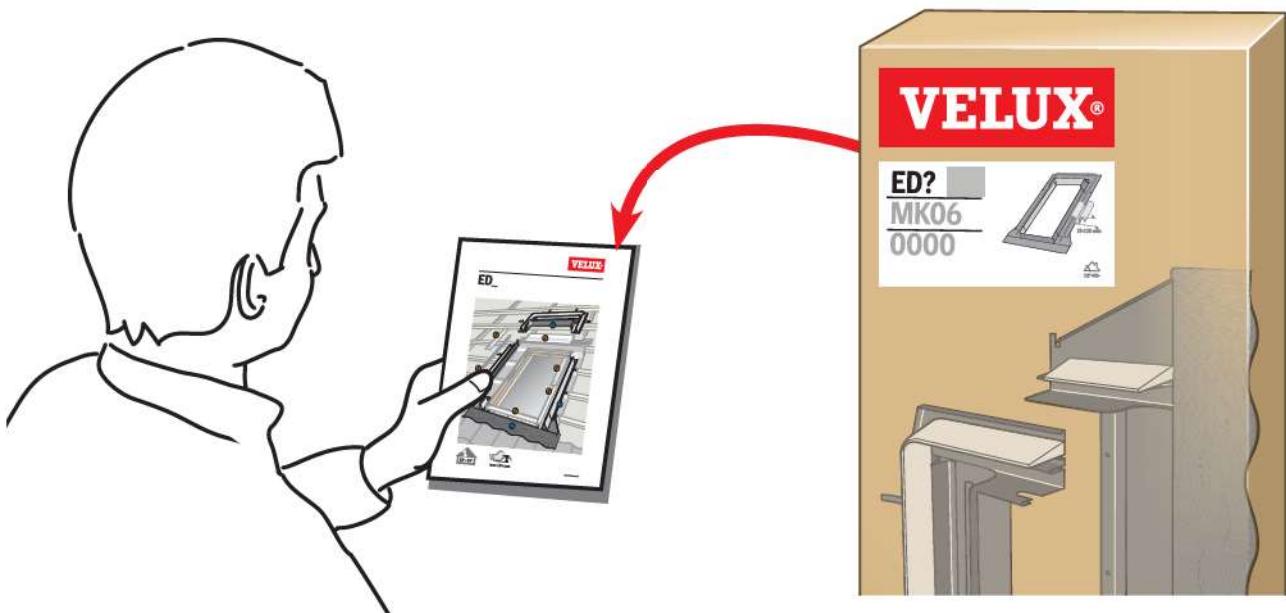
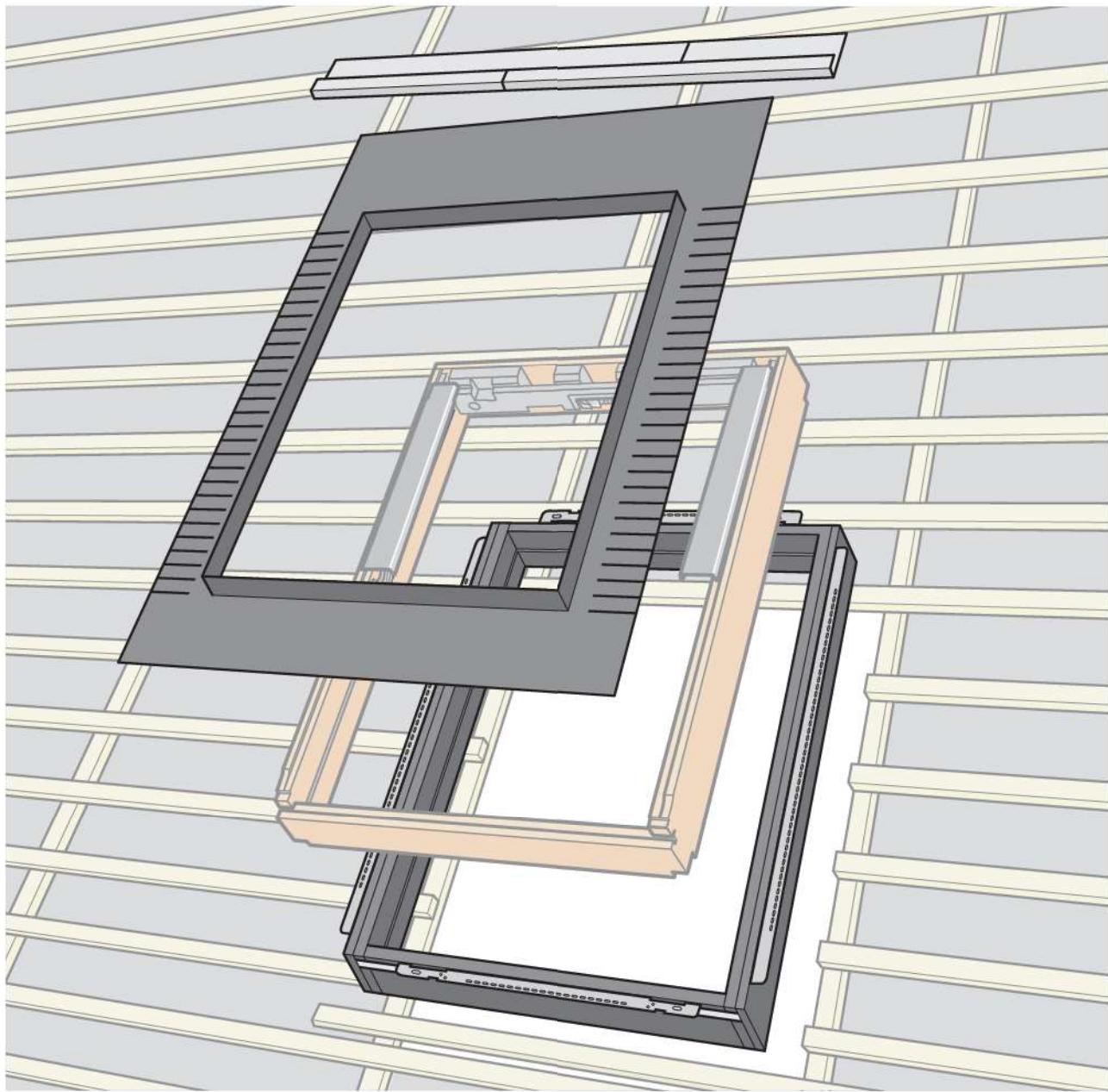
- ① : Kulmaraudat ja ruuvit – katso sivu 15.
- ② : Suojapellit ja ruuvit – katso sivut 28-29.
- ③ : Ohjauspainike ja käyttöohjeet
- ④ : Aurinkokenno ja ohjeet

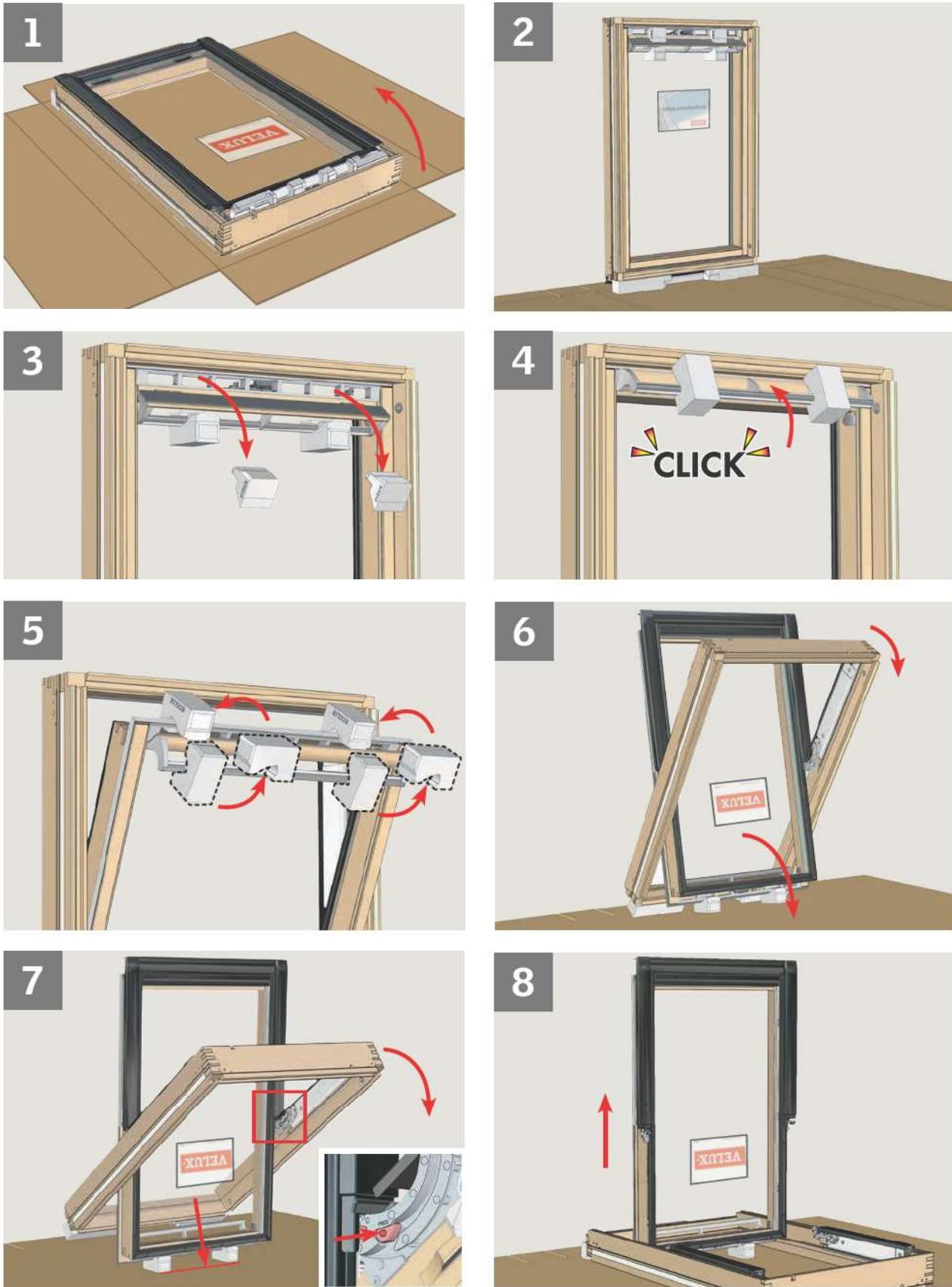
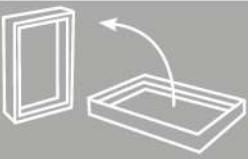
SVENSKA:

- ① : Monteringsbeslag och skruvar
- ② : Plåtbeslag till fönster och skruvar
- ③ : Kontrollenhet och bruksanvisning
- ④ : Solcellspanel och anvisning

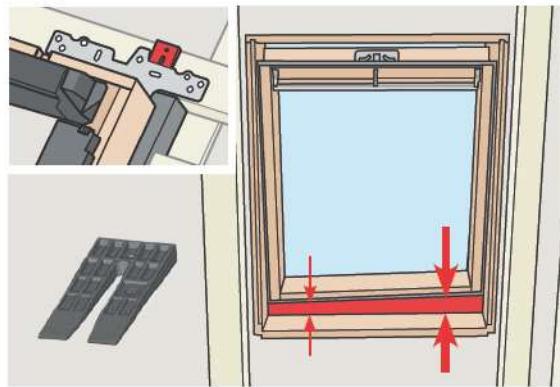
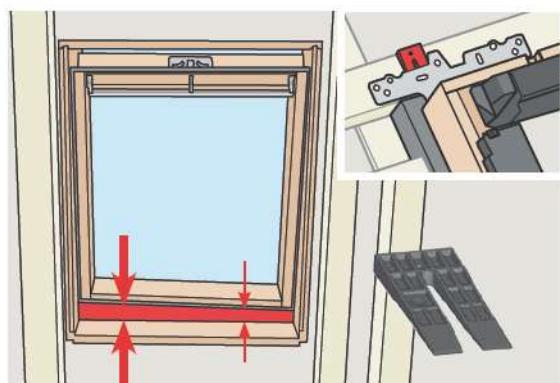
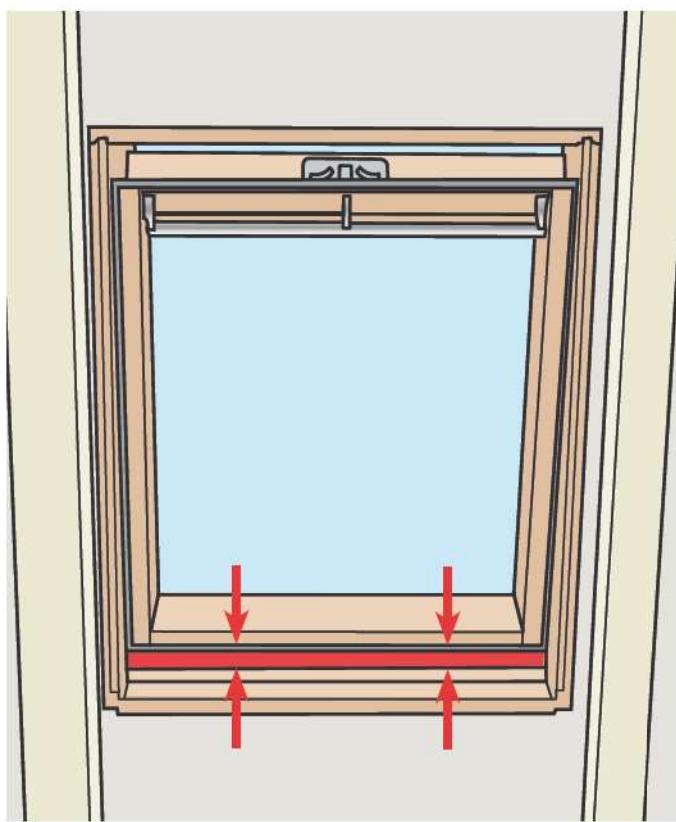
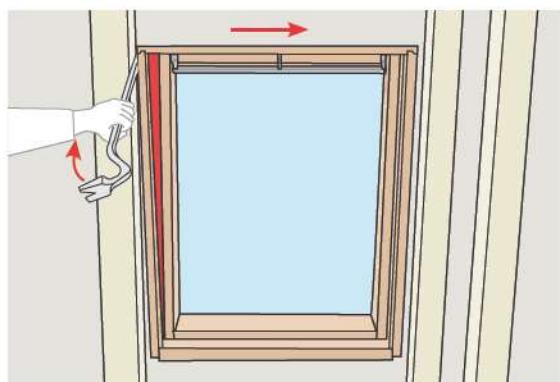
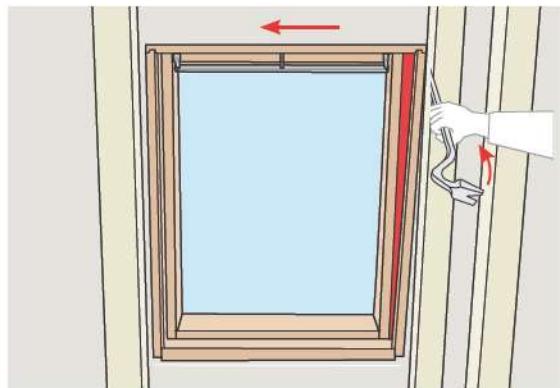
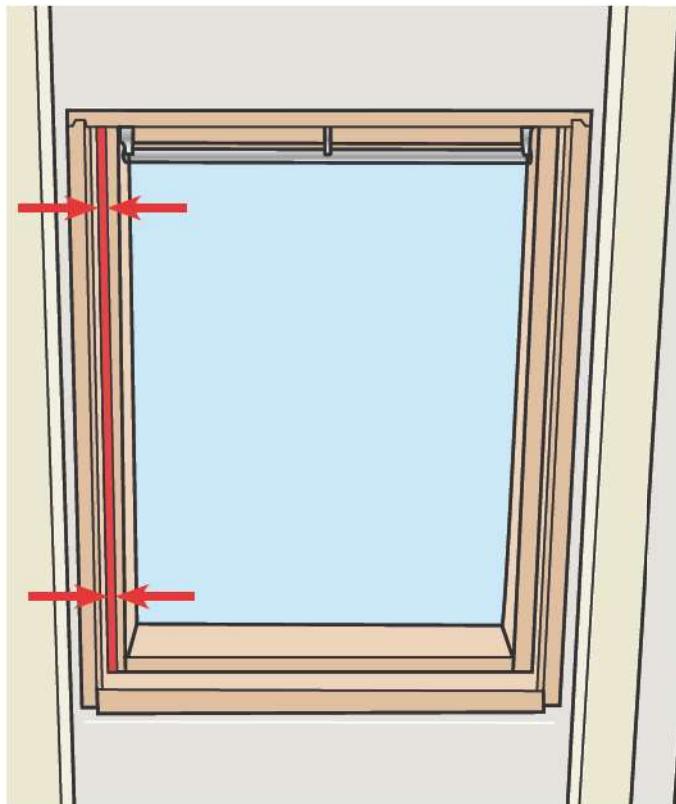
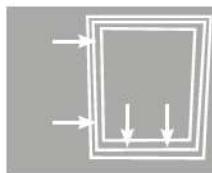
TÜRKÇE:

- ① : Montaj elemanları ve vidalar
- ② : Kapak ve vidalar
- ③ : Dokunmatik kumanda paneli ve kullanım kılavuzu
- ④ : Güneş enerji pilı ve talimatlar







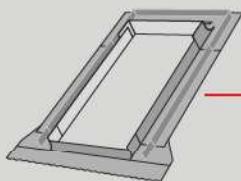




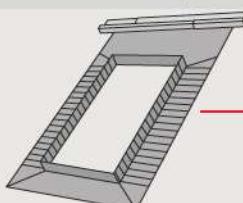
GGL/GGU



E--



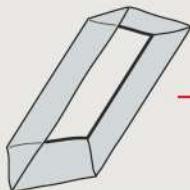
BFX



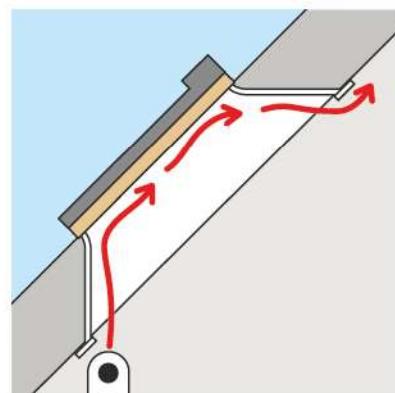
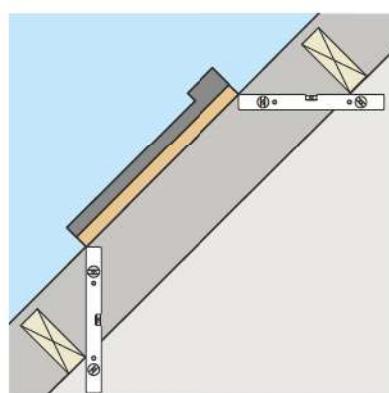
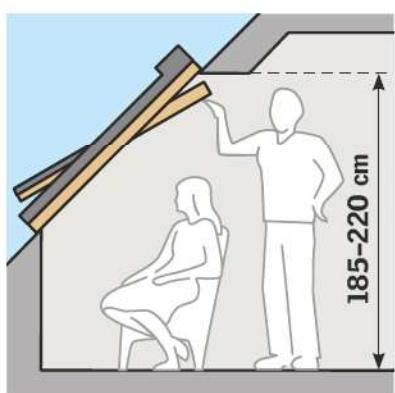
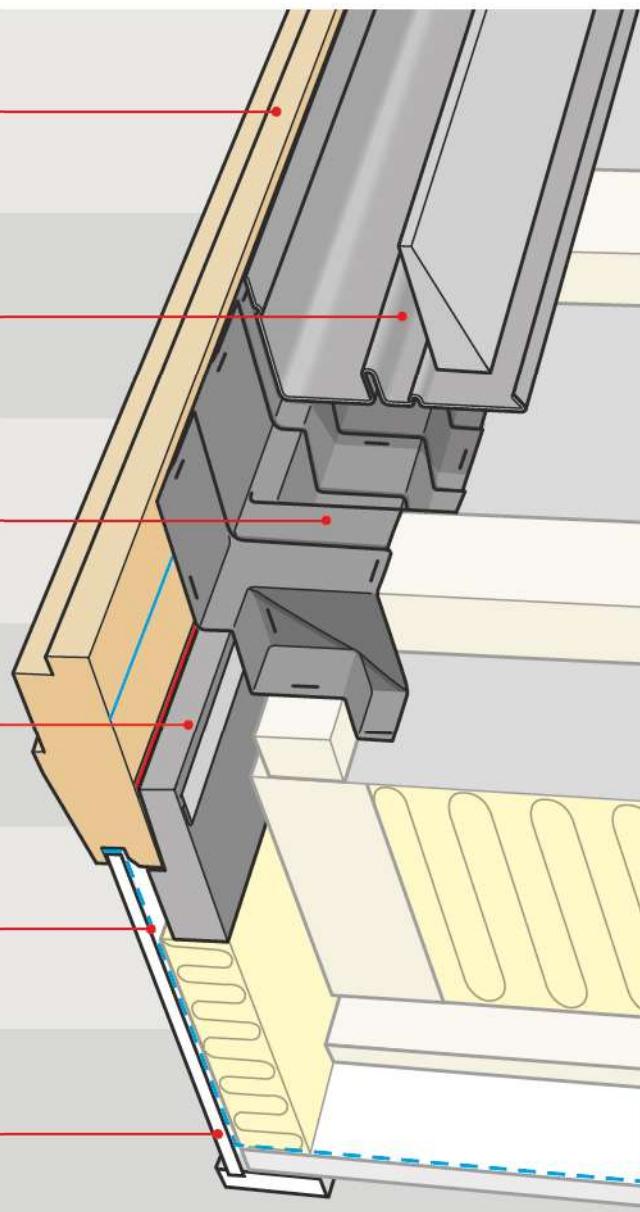
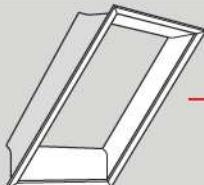
BDX

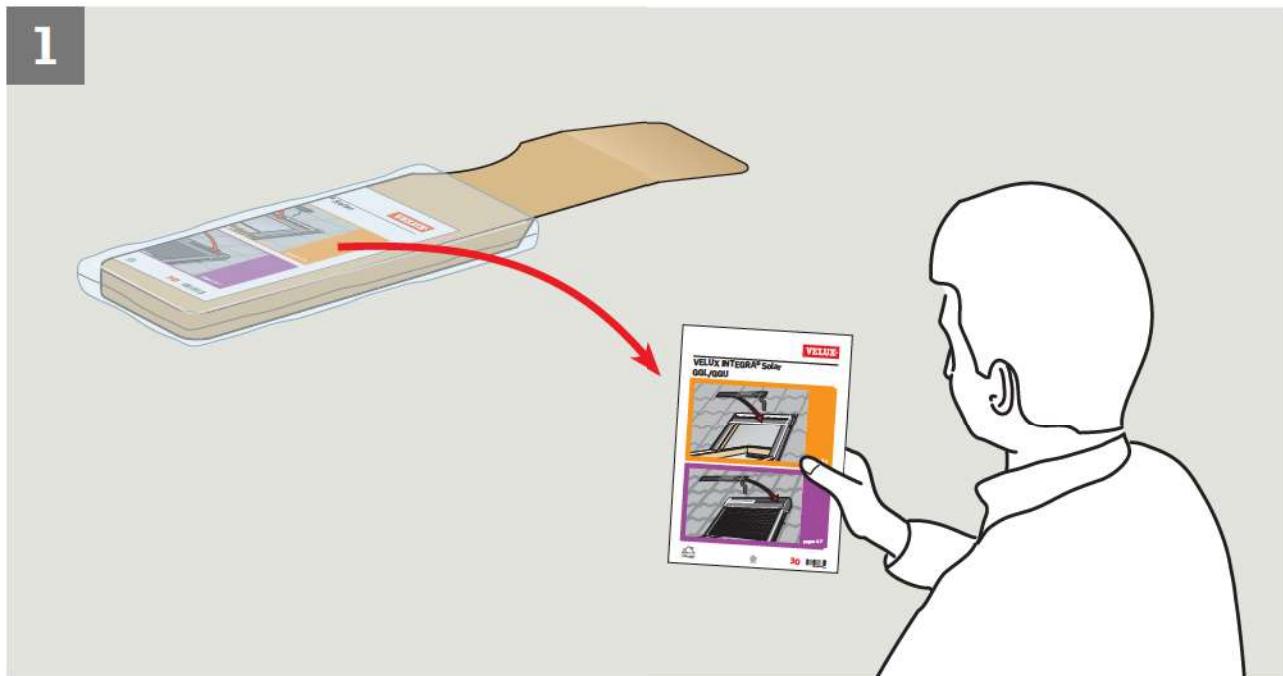
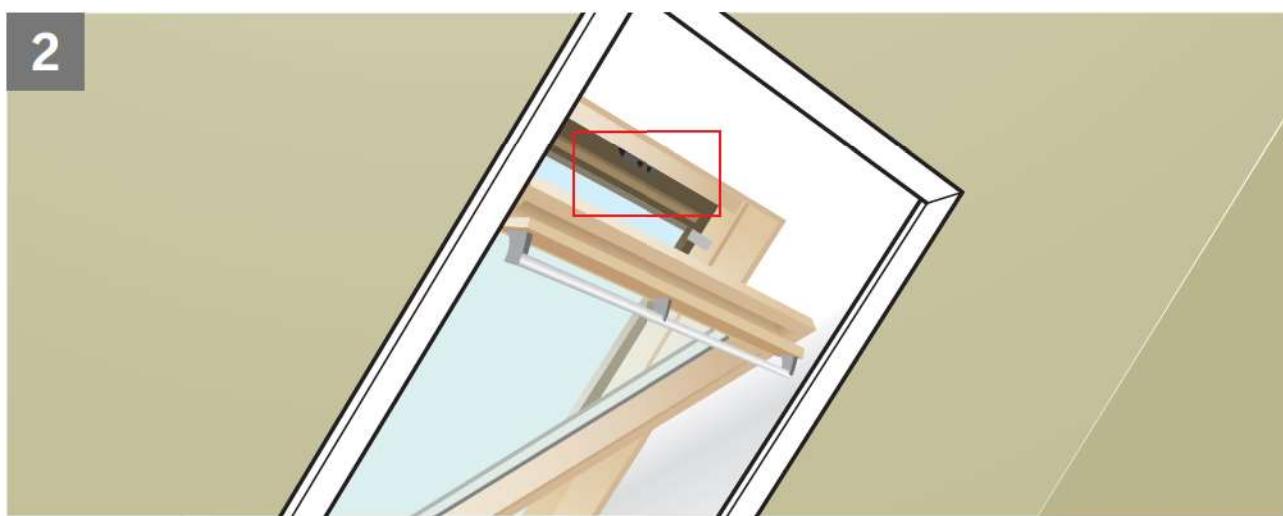
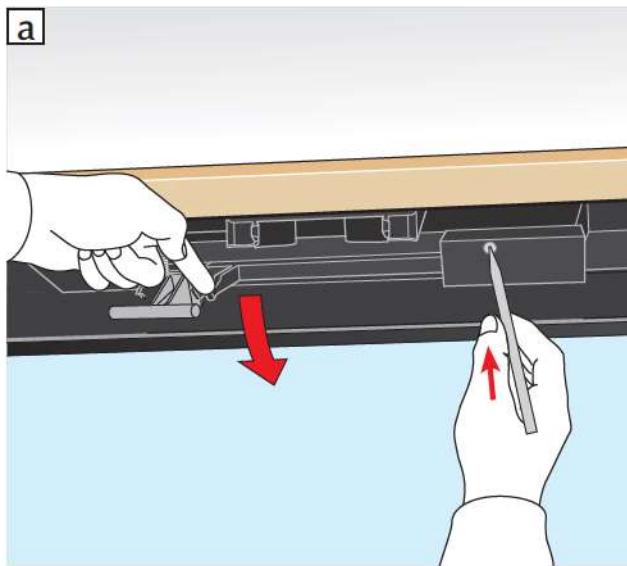
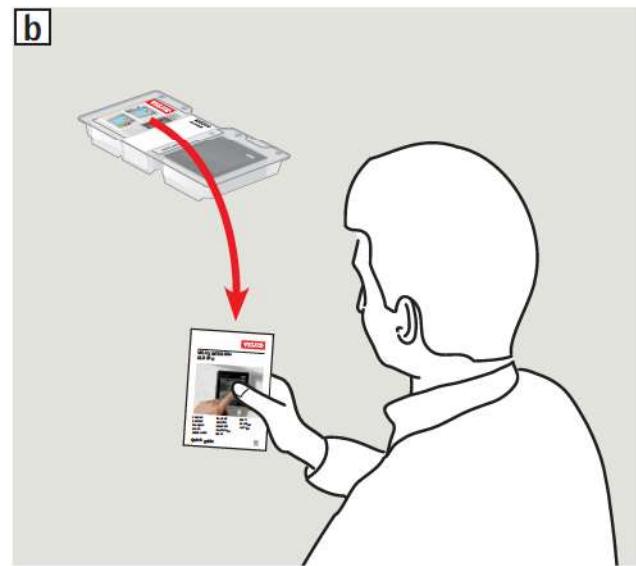


BBX



LS-



1**2****a****b**

ENGLISH: Putting into operation

- 1 Install solar cell, see instructions.
- 2 Before the window operator can be put into operation, it must be registered in the control pad. Press the test button on window operator for 10 seconds or until the window operator chain runs briefly back and forth [a].
Important: Do not start registration until the window operator chain has stopped running. The registration must be completed within 10 minutes, see directions for use for the control pad [b].
When the registration has been completed, the window operator is ready for use.

DEUTSCH: Inbetriebnahme

- 1 Solarzellenfeld montieren, siehe Anleitung.
- 2 Bevor der Fenstermotor in Betrieb genommen werden kann, muss dieser im Control Pad registriert werden. Drücken Sie den Test-Knopf des Fenstermotors für 10 Sekunden bis die Fenstermotor-Kette kurzzeitig vor- und zurückläuft [a].
Wichtig: Die Registrierung erst dann anfangen, wenn die Fenstermotor-Kette nicht mehr läuft. Die Registrierung muss innerhalb 10 Minuten erfolgen, siehe die Bedienungsanleitung für das Control Pad [b].
Nach der Registrierung ist der Fenstermotor betriebsbereit.

FRANÇAIS : Mise en service

- 1 Installer la cellule solaire, voir notice.
- 2 Avant de mettre en service le moteur d'ouverture de la fenêtre, il doit être enregistré sur la commande tactile. Appuyer sur le bouton de test du moteur de la fenêtre pendant 10 secondes ou jusqu'à ce que la chaîne du moteur s'actionne brièvement d'avant en arrière [a].
Important : Ne pas commencer l'enregistrement avant que la chaîne du moteur ne s'arrête complètement.
L'enregistrement doit être réalisé dans les 10 minutes, voir la notice d'utilisation de la commande tactile [b].
Quand l'enregistrement est achevé, le moteur d'ouverture est prêt pour l'utilisation.

DANSK: Ibrugtagning

- 1 Solcellepanel monteres, se vejledning.
- 2 Før vinduesåbnerner kan tages i brug, skal den registreres i kontrollenheden. Testknappen på vinduesåbnerner trykkes ind i 10 sekunder eller indtil vinduesåbnerner kæde kører kortvarigt frem og tilbage [a].
OBS: Inden registreringen foretages, skal kæden være færdig med at køre.
Registreringen skal nu gennemføres inden for 10 minutter, se brugsvejledningen til kontrollenheden [b].
Når registreringen er gennemført, er vinduesåbneren klar til brug.

NEDERLANDS: In gebruik nemen

- 1 Zonnepanel monteren, zie de aanwijzing.
- 2 Voordat de dakraamopener in gebruik kan worden genomen, moet het eerst in de bedieningstablet geregistreerd worden. Druk de testknop op de dakraamopener 10 seconden of

totdat de ketting van de dakraamopener kort heen en weer gaat, in [a].

Belangrijk: De registratie niet beginnen totdat de ketting van de dakraamopener is gestopt. De registratie moet binnen 10 minuten voltooid zijn. Zie de gebruksaanwijzing van de bedieningstablet [b].

Als de registratie gereed is, kan de dakraamopener gebruikt worden.

ITALIANO: Funzionamento

- 1 Installare la cella solare, vedere le istruzioni.
- 2 Prima che il motore sia messo in funzione, occorre registrarlo nel control pad. Premere il tasto di prova sul motore per 10 secondi oppure finché la catena del motore scorrerà brevemente avanti e indietro [a].
Importante: non iniziare la registrazione fino a quando la catena del motore non si è fermata. La registrazione deve essere completata entro 10 minuti (fare riferimento alle istruzioni per l'uso del control pad) [b].
Una volta completata la registrazione, il motore è pronto per l'utilizzo.

ESPAÑOL: Puesta en funcionamiento

- 1 Instale la célula fotovoltaica, consulte el manual.
- 2 Antes de poner en funcionamiento el motor, debe registrarse en el panel de control. Presione el botón de comprobación del motor de la ventana durante 10 segundos o hasta que la cadena se mueva brevemente en ambos sentidos [a].
Importante: No iniciar el registro hasta que la cadena del motor se ha detenido.
El registro debe completarse en los siguientes 10 minutos, consulte el manual de usuario del panel de control [b].
Cuando se haya completado el registro, el motor estará operativo.

BOSANSKI: Stavljanje u rad

- 1 Ugradnja solarna ćelije, pogledajte uputstva.
- 2 Da biste stavili elektromotor u rad, on mora biti registrovan u daljinskom upravljaču na dodir. Pritisnite testnu tipku na elektromotoru 10 sekundi ili dok se lanac elektromotora ne počne kratko kretati naprijed-nazad [a].
Važno: Nemojte započinjati registraciju dok se lanac elektromotora ne zaustavi.
Registracija mora biti završena u roku od 10 minuta, pogledajte uputstva za upotrebu daljinskog upravljača na dodir [b].
Kada se registracija završi, elektromotor je spreman za upotrebu.

БЪЛГАРСКИ: Пускане в действие

- 1 Инсталрайт соларния панел, вижте инструкциите.
- 2 Преди механизъмът на прозореца да може да бъде пуснат в действие, той трябва да бъде регистриран в контролния панел. Натиснете и задръжте 10 секунди тест бутона на механизма на прозореца или докато веригата на механизма на прозореца се придвижи леко напред и назад [a].
Важно: Не започвате регистрацията, докато веригата на механизма на прозореца не спре да се движи.

Регистрацията трябва да стане в рамките на 10 минути. Вж. инструкцията за употреба за контролния панел [b].

Когато регистрацията завърши, механизъмът на прозореца е готов за употреба.

ČESKY: Uvedení do provozu

- 1 Nainstalujte solární panel dle návodu.
- 2 Před uvedením motorické jednotky do provozu je třeba zaregistrovat jednotku v ovládacím panelu. Stiskněte zkušební tlačítko na motorické jednotce na 10 sekund, nebo dokud se řetěz motorické jednotky krátce nezatáhne a nevýtahne [a].

Důležité: Nezačíněte registraci, dokud se řetěz motorické jednotky nezastaví.

Registrace musí být dokončena do 10 minut. Přečtěte si pokyny v návodu k použití ovládacího panelu [b].
Po dokončení registrace je motorická jednotka připravena k použití.

EESTI: Kasutuselevõtt

- 1 Paigaldage päikesepaneel – vaadake juhendit.
- 2 Enne kui aknamootorit kasutada saab, tuleb see puutetundlikus juhtpuldilis registreerida. Vajutage aknamootori kontrollnupp 10 sekundiks alla või kuni aknamootori kett jookseb hetkeks edasi-tagasi [a].

Oluline! Ärge alustage registreerimist enne, kui aknamootori kett pole peatunud.

Registreerimine tuleb lõpetada 10 minuti jooksul – vaadake puutetundliku juhtpuldi kasutusjuhendit [b].
Pärast registreerimise lõpetamist on aknamootor kasutuseks valmis.

HRVATSKI: Stavljanje u rad

- 1 Ugradite solarnu ćeliju, vidjeti upute.
- 2 Prije nego se elektromotor prozora može staviti u rad, mora ga se registrirati u upravljačkom panelu. Držite pritisnutu test tipku na elektromotoru prozora 10 sekundi ili sve dok se lanac elektromotora brzo kreće naprijed-natrag [a].

Važno: nemojte započinjati registraciju sve dok se lanac elektromotora prozora ne prestane kretati.

Registracija mora biti završena unutar 10 minuta, vidjeti upute za upotrebu upravljačkog panela [b].
Kada se registracija završi, elektromotor prozora je spreman za upotrebu.

LATVIISKI: Nodosaana ekspluatācijā

- 1 Uzstādīet saules kolektoru, ievērojot instrukcijas.
- 2 Lai varētu izmantot elektromotoru, tas vispirms jāreģistrē ar skārienjutīgo vadības pulti. Turiet nospiest elektromotora testa pogu aptuveni 10 sekundes vai līdz elektromotora kēde mazliet izkustas atpakaļ un uz priekšu [a].

Svarīgi! Nesāciet reģistrēšanu, kamēr elektromotora kēde nav pilnībā apstājusies.

Reģistrācija jāveic 10 minūšu laikā; izlasiet skārienjutīgās vadības pulsts lietošanas instrukciju [b].

Kad reģistrācija ir pabeigta, elektromotors ir gatavs lietošanai.

LIETUVIŲ: Naudojimas

- Sumontuokite saulės kolektorius (žr. nurodymus).
- Kad būtų galima naudoti lango valdymo įtaisą, ji reikia užregistruoti valdymo ekrane. Lango valdymo įtaise paspauskite testo mygtuką ir palaikykite 10 sekundžių arba kol įtaiso valdymo grandinė trumpam pajudės pirmyn ir atgal **a**.
- Svarbu:** nepradékite registracijos, kol nenustojो judėjusi lango valdymo grandinė.

Registraciją reikia užbaigti per 10 minučių, žr. valdymo ekrano naudojimo instrukciją **b**.

Kai registracija baigta, lango valdymas paruoštas naudoti.

MAGYAR: Üzembe helyezés

- Szerelje fel a napelemet az útmutató alapján.
- Üzembe helyezés előtt az ablakmozgató motort regisztrálni kell az érintőképernyős vezérülőn. 10 másodpercig, vagy amíg az ablakműködtető lánc előre és vissza is mozog egy keveset, tartsa lenyomva a tesztgombot az ablakmozgató motoron, majd engedje el **a**.

Fontos! Ne indítsa el a regisztrálást, amíg az ablakmozgató motor lánca meg nem állt.

A regisztrálást 10 percen belül el kell végezni az érintőképernyős vezérőlő használati és kezelési útmutatója alapján **b**.

A regisztrálás befejezése után az ablakmozgató motor használatra kész.

NORSK: Igangsetting

- Monter solcellepanel, se veiledning.
- Før du kan ta i bruk din vindusåpner, må den registreres i kontrollpaden. Trykk på vindusåpnerens testknapp i 10 sekunder eller inntil vindusåpnerens kjede kjører kortvarig frem og tilbake **a**.

Viktig: Ikke begynn registreringen før vindusåpnerens kjede har sluttet å kjøre.

Registreringen skal nå gjennomføres innen 10 minutter, se brukerveiledningen til kontrollpaden **b**.

Når registreringen er gjennomført, er vindusåpneren klar til bruk.

POLSKI: Przygotowanie do działania

- Zamontuj panel solarny, patrz instrukcję.
- Przed rozpoczęciem użytkowania silnika, musi zostać on wprowadzony do dotyковego panelu sterowania. Przyciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund i następnie zwolnij przycisk testowy w silniku lub przytrzymaj tylko do chwili, aż łańcuch silnika uruchomi się na krótko **a**.

Ważne: Nie rozpoczynaj rejestracji dopóki łańcuch silnika się nie zatrzyma.

Rejestracja musi zostać zakończona w ciągu 10 minut, patrz wskazówki dotyczące użytkowania dotyковego panelu sterowania **b**.

Po zakończeniu rejestracji silnik jest gotowy do działania.

PORTUGUÊS: Operar

- Instalar célula solar, consulte as instruções.
- Antes de colocar o motor da janela em funcionamento, o mesmo tem de ser registado no controlo remoto táctil. Pressione o botão de teste no motor da janela durante aproximadamente 10 segundos ou até que a corrente do

motor corra para trás e para a frente por um breve instante **a**.

Importante: Não inicie o processo de registo até que a corrente do motor pare completamente. O registo tem de ser completado dentro de um prazo de 10 minutos, consulte as direcções de uso no controlo remoto táctil **b**.

Quando o registo estiver completado, o motor da janela está pronto a ser utilizado.

ROMÂNĂ: Punerea în funcțiune

- Instalați celula solară, consultați instrucțiunile.

Înainte de punerea în funcțiune a motorului solar, acesta trebuie înregistrat în tabletă de control. Apăsați pe butonul de test de pe motorul solar timp de 10 secunde sau până când lanțul motorului solar va oscila scurt înainte și înapoi **a.**

Important: Nu începeți înregistrarea până când lanțul motorului solar nu încetează să oscileze. Înregistrarea trebuie finalizată în maximum 10 minute; consultați instrucțiunile de folosire ale tabletei de control **b**.

Când înregistrarea a fost finalizată, motorul solar este gata de utilizare.

РУССКИЙ: Начало работы

- Установите солнечную батарею в соответствии с инструкциями.

2 Перед началом работы электропривод необходимо зарегистрировать в сенсорном пульте управления. Нажмите и удерживайте кнопку тестирования на панели управления электроприводом в течение 10 секунд или пока цепь электропривода не совершил несколько возвратно-поступательных движений **a**.

Важно! Не приступайте к регистрации, пока цепь электропривода не остановится.

Регистрация должна быть завершена в течение 10 минут, см. руководство по эксплуатации сенсорного пульта управления **b**.

Когда регистрация закончена, электропривод готов к эксплуатации.

СЛОВЕНСКА: Zagon

- Namestite solarno celico, glejte navodila.

2 Če želite uporabljati elektromotor, ga morate prijaviti v upravljalni tablici. Pritisnite testni gumb na elektromotorju in ga držite 10 sekund ali dokler se veriga elektromotorja ne bo premaknila naprej in nazaj **a**.

Pomembno: Prijava ne začnite, dokler se ne zaustavi veriga elektromotorja.

Prijava mora biti izvršena v naslednjih 10-ih minutah, glejte navodila za uporabo upravljalne tablice **b**.

Ko je prijava izvršena, je elektromotor pripravljen za uporabo.

СЛОВЕНСКÝ: Uvedenie do prevádzky

- Namontujte solárny článok, pozrite si pokyny.

2 Predtým, ako bude môcť byť motor okna uvedený do prevádzky, sa tento musí zaregistrovať v ovládacom paneli. Aspoň na 10 sekúnd stisnite testovacie tlačidlo na motore okna alebo kým sa reťaz motora okna bude chvíľku pohybovať tam a nazad **a**.

Dôležité: Nezačíname registráciu pokiaľ sa reťaz motora okna pohybuje.

Registráciu je potrebné vykonať behom 10 minút; pozrite si návod na používanie ovládacieho panela **b**.

Ked' je registrácia dokončená, motor okna je pripravený na uvedenie do prevádzky.

SRPSKI: Puštanje u pogon

- Ugradite solarni ćeliju, videti uputstvo.

2 Pre nego što se operater prozora može pustiti u pogon, neophodno je registrovati ga u upravljačkoj jedinici. Pritisnite i držite test dugme na operateru prozora 10 sekundi ili dok se lanac operatera prozora brzo kreće napred-nazad **a**.

Važno: Nemojte započinjati registraciju sve dok se lanac operatera prozora ne zaustavi.

Registracija se mora izvršiti u roku od 10 minuta, videti uputstvo za upotrebu upravljačke jedinice **b**.

Kada se registracija završi, operater prozora je spreman za korišćenje.

SUOMI: Käytön aloittaminen

- Asenna aurinkokenno, katso ohjeet.

2 Ikkunan moottori on rekisteröityvä ohjauspainikkeeseen ennen sen käyttöä. Paina ikkunan moottorin testipainiketta 10 sekuntia tai niin kauan kunnes ikkunan moottorin ketju on liikkuut edestakaisin **a**.

Tärkeää: Älä aloita rekisterointia ennen kuin ikkunan moottorin ketjun liike on päättynyt. Rekisteröinti on suoritettava 10 minuutin kulussa, katso ohjauspainikkeen käyttöohjeet **b**. Ikkunan moottori on valmis otettavaksi käyttöön, kun rekisteröinti on suoritettu.

SVENSKA: Driftagtning

- Montera solcellspanel, se anvisning.

2 Innan du kan manövrera fönstermotorn, måste den registreras i kontrollenheten. Tryck på testknappen på fönstermotorn i 10 sekunder eller tills fönstermotorns kedja kör kortvarigt fram och tillbaka **a**.

Viktigt: Registreringen får inte påbörjas tills fönstermotorns kedja har stannat.

Inom 10 minuter ska nu registreringen göras, se bruksanvisning för kontrollenheten **b**.

När registreringen är genomförd är fönstermotorn klar för användning.

TÜRKÇE: Faaliyete geçirme

- Güneş enerji pilini kurun; talimatlar bakın.

2 Pencere motorunun faaliyete geçirilebilmesi için, önce dokunmatik kumanda paneline kaydedilmesi gereklidir. Pencere motorundaki test düğmesine 10 saniye süreyle veya pencere moturu zinciri ileri-geri hareket etmeye başlayıncaya dek basın **a**.

Önemli: Pencere motoru zinciri çalışmayı durdurana kadar kayıt işlemini başlatmayın.

Kayıt işlemi 10 dakika içinde tamamlanmalıdır. Dokunmatik kumanda panelinin kullanım kılavuzunu inceleyin **b**.

Kayıt tamamlandıında, pencere moturu kullanıma hazır olur.

ENGLISH: Function

The window is battery-powered and can be operated as long as the battery is charged. In case of discharge, the battery will recharge over the course of a few days (dependent on the amount of sunshine).

Note: The use of a solar powered product can be limited if it is facing north, the solar cell has been placed in the shade, or the daylight is blocked in other ways.

If installed and used correctly, the window requires a minimal amount of maintenance only. In case of accumulation of dirt on the solar cell, this should be cleaned with water and ordinary household cleaners. To obtain maximum charging function, the solar cell should be kept free from snow and ice during the winter period.

DEUTSCH: Funktion

Das Fenster ist akkubetrieben und kann deshalb bedient werden, solange der Akku geladen ist. Bei einer Entladung wird sich dieser im Laufe einiger Tage wieder aufladen (abhängig von der Menge der Sonneneinstrahlung).

Hinweis: Der Gebrauch eines solarbetriebenen Produkts kann eingeschränkt sein: z. B. bei einer Lage nach Norden, wenn die Solarzellen im Schatten liegen, oder wenn der Lichteinfall durch besondere Umstände stark eingeschränkt wird.

Bei richtiger Montage und Bedienung ist das Fenster fast wartungsfrei. Bei starker Verschmutzung ist das Solarzellenfeld mit Wasser und haushaltsüblichen Reinigungsmitteln zu säubern. Um eine maximale Ladefunktion zu erhalten, ist das Solarzellenfeld in den Wintermonaten möglichst schnee- und eisfrei zu halten.

FRANÇAIS : Fonctionnement

La fenêtre est équipée d'une batterie et peut donc être actionnée aussi longtemps que la batterie reste chargée. En cas de décharge, la batterie se rechargera sous quelques jours (en fonction de l'ensoleillement).

Nota : L'usage d'un produit à énergie solaire est possible mais ne peut être intensif s'il est orienté au nord, si les cellules solaires sont à l'ombre, ou si la lumière du jour est occultée pour d'autres raisons.

Installé et utilisé correctement, la fenêtre ne requiert qu'un minimum d'entretien. En cas d'accumulation de poussière sur la cellule solaire, procéder à sa nettoyage avec de l'eau et un détergent ordinaire. Pour obtenir une charge maximale, la cellule solaire ne doit pas être recouverte de neige ni de glace pendant la période hivernale.

DANSK: Funktion

Vinduet er batteridrevet og kan derfor betjenes, så længe batteriet er opladt. Ved afladning lades batteriet atter op i løbet af få dage (afhængigt af solmængden).

Bemærk: Brugen af et solcelledrevet produkt kan være begrænset, hvis det er monteret nordvendt, hvis solcellepanelet er placeret i skygge, eller hvis der på anden måde er blokeret for lyspåvirkning.

Ved korrekt installation og brug kræver vinduet minimal vedligeholdelse. Ved kraftig tilsmudsning af solcellepanelet rengøres dette med vand og almindeligt opvaskemiddel. For at opnå maksimal opladningsfunktion bør solcellepanelet holdes fri for sne og is i vinterperioden.

NEDERLANDS: Functies

Het dakraam wordt van stroom voorzien door een batterij en kan worden bediend zolang de batterij is opgeladen. Wanneer de batterij leeg is, zal de batterij binnen een paar dagen weer helemaal zijn opgeladen (afhankelijk van de hoeveelheid zon).

Let op: Het gebruik van een product op zonne-energie kan beperkt worden, doordat het product op het noorden ligt, het zonnepaneel in de schaduw is geplaatst of het daglicht op andere manieren belemmerd wordt.

Bij een juiste montage en gebruik, vergt het dakraam een minimale hoeveelheid onderhoud. Wanneer er een opeenhoping van vuil op het zonnepaneel zit, dient dit schoon gemaakt te worden met water en een alledaags reinigingsmiddel om de zonnecellen maximaal op te kunnen laden. Het is belangrijk om het zonnepaneel tijdens de winterperiode vrij te houden van sneeuw en ijs.

ITALIANO: Funzionalità

La finestra è alimentata tramite batteria e, di conseguenza, può essere utilizzata fino a che la batteria è carica. In caso di esaurimento, la batteria può essere ricaricata in un paio di giorni (dipende dall'intensità della luce solare).

Nota: L'utilizzo di un prodotto ad energia solare può essere limitato qualora la cella solare sia orientata a nord oppure posizionata all'ombra o, comunque, se la luce solare venga ostacolata in altro modo.

Se installata e utilizzata correttamente, la finestra richiede una manutenzione minima. In caso di accumulo di sporcizia sulla cella solare, pulire con acqua e un detergente per ottenere il massimo dell'efficienza nella ricarica. La cella solare deve essere libera da depositi di neve o ghiaccio.

ESPAÑOL: Funcionamiento

La ventana está alimentada con baterías y puede funcionar mientras éstas estén cargadas. Si se descargan, volverán a recargarse en unos pocos días (dependiendo de la cantidad de luz solar).

Nota: El uso de un producto accionado por energía solar puede quedar limitado si está orientado al norte, la célula solar queda situada en la sombra, o la luz solar queda interrumpida de cualquier forma.

Si la instalación y el uso son correctos, la ventana sólo requiere un mantenimiento mínimo. En caso de acumulación de suciedad en la célula solar, debe limpiarse con agua y un detergente común. Para aprovechar al máximo la función de carga, la célula solar debe estar libre de nieve o hielo durante el periodo invernal.

BOSANSKI: Funkcija

Prozor ima pogon na el. bateriju i može se koristiti dok je baterija napunjena. U slučaju ispršenja, baterija će se ponovo napuniti tokom sljedećih nekoliko dana (ovisno o količini sunčeve svjetlosti).

Napomena: Upotreba proizvoda na solarni pogon može biti ograničena ukoliko je okrenut prema sjeveru, ako je solarna ćelija smještena u sjenu ili ako je dnevno svjetlo blokirano na drugi način.

Ako je proroz pravilno ugrađen i ispravno se koristi potrebno je samo minimalno održavanje. U slučaju nakupljanja prljavštine na solarnim ćelijama, treba ih očistiti vodom i uobičajenim kućnim sredstvima za čišćenje. Da bi funkcija punjenja dosegla svoj maksimum, solarna ćelije treba čistiti od snijega i leda tokom zimskog perioda.

БЪЛГАРСКИ: Работа

Прозорецът се задвижва от батерии и може да се управлява, стига батерията да е заредена. В случай че батерията се източи, тя ще се презареди за няколко дни (в зависимост от количеството слънчева светлина).

Забележка: Използването на задвижван от слънчева енергия продукт може да бъде ограничено, ако той гледа на север, ако соларният панел е поставен на сянка, или ако дневната светлина е възпрепятствана по друг начин.

Ако се монтира и използва правилно, прозорецът изисква съвсем малко поддръжка. В случай на замърсявания по соларния панел, той трябва да се почисти с чиста вода и обикновени почистващи препарати за домашна употреба. За постигане на максимална функция на зареждане соларният панел трябва да бъде поддържан без сняг и лед по време на зимния период.

ČESKÝ: Funkce

Okno má bateriový pohon a může být ovládáno, dokud je baterie nabítá. V případě vybití se baterie dojde během několika dnů (závisí na množství slunečního záření).

Poznámka: Použití výrobku na solární pohon může být omezeno v případě orientace na sever, pokud byl solární panel umístěn do stínu nebo pokud je denní světlo nějakým způsobem blokováno.

Pokud je okno nainstalováno a používáno správným způsobem, vyžaduje pouze minimální údržbu. V případě nahromadění nečistot na solárním panelu může být panel čištěn vodou a za použití běžných domácích čisticích prostředků. Pro dosažení maximální funkce nabíjení by neměl solární panel zůstat zakrytý nánosy sněhu a ledu během zimního období.

EESTI: Töötamine

Aken on akutoitel ning seda saab kasutada nii kaua, kuniaku on laetud. Aku tühjenemise korral laeb see ennast mõne päevaga taas täis (sõltuvalt päikese hulgast).

Märkus. Päikesetoitel toote funktsioneerimine võib olla piiratud, kui toode on suunatud põhja, päikesepaneel asub varjus või kui päevalvagus on muul viisil blokeeritud.

Õige paigalduse ja kasutamise korral vajab aken üksnes minimaalselt hooldust. Kui päikesepaneeli koguneb mustust, tuleb päikesepaneeli puhastada vee ja tavaliste koduste puhastusvahenditega. Maksimaalse laadimisfunktsionaalsuse tagamiseks tuleb päikesepaneeli hoida talvel lume- ja jäätavana.

HRVATSKI: Funtcioniranje

Prozor radi na baterije i može ga se koristiti sve dok je baterija napunjena. U slučaju pražnjenja baterija će se ponovo napuniti u roku od nekoliko dana (ovisno o količini sunčevog svjetla).

Napomena: Uporaba proizvoda na solarno upravljanje može biti ograničena ako je proizvod okrenut k sjeveru, ako je solarna čelija postavljena u sjenu ili se na drugi način blokira dnevno svjetlo.

Ako ga se pravilno ugradi i koristi, prozor zahtjeva minimalno održavanje. U slučaju nakupljanja prljavštine na solarnoj čeliji, možete je čistiti vodom i ubičajenim sredstvima za čišćenje u domaćinstvu. Kako bi se ostvarila maksimalna funkcija punjenja, solarnu čeliju treba čistiti od snijega i leda tijekom zimskog perioda.

LATVIISKI: Funkcija

Logs ir darbināms ar akumulatoru, un to iespējams darbināt, kamēr akumulators ir uzlādēts. Kad izlādēts, dažu dienu laikā akumulators atkal pilnībā uzlādēsies (atkārībā no saules gaismas daudzuma).

Piezīme: ar saules enerģiju darbināmā produkta darbība var būt ierobežota, ja tas ir vērsts pret ziemeļiem, saules kolektors ir uzstādīts īnainā vietā vai dienasgaismu aizsedz citi šķēršļi.

Ja logs ir uzstādīts un ekspluatēts pareizi, tam nepieciešama minimāla tehniskā apkope. Gadījumā, ja uz saules bateriju paneļa ir sakrājušies netīrumi, tos ir nepieciešams notīrt ar ūdeni un parasti mājsaimniecības tīrīšanas līdzekļiem. Lai nodrošinātu pēc iespejas efektivaku lādēšanu, ziemā uz produkta nedrīkst būt sniegs un ledus.

LIETUVIŲ: Veikimas

Lango maitinimo šaltinis yra baterija, tad jis gali veikti tol, kol baterija yra jkrauta. Išsikrovimo atveju baterija per kelias dienas jsikraus (priklasomai nuo saulės šviesos kiekio).

Pastaba: gaminio su saulės baterija veiksmin-gumas gali būti ribojamas, jei kolektorius bus nukreiptas į šiaurę, pastatytas šešėlyje arba jei šviesa bus ribojama kitais būdais.

Tinkamai sumontavus ir naudojant, langui reikia tik minimalios techninės priežiūros. Jeigu ant saulės baterijų susikaupė purvo, ji reikiytu nuvalyti vandeniu ir įprastiniais namuose naudojamais valikliais. Kad būtų maksimali jkrovimo funkcija, ant saulės kolektorius neturi būti sniego ir ledo žiemos laikotarpiu.

MAGYAR: Funkciók

Az ablak működését akkumulátor biztosítja, amíg le nem merül. A lemerült akkumulátor néhány nap alatt újratölthődik (a napsütés mennyisége től függően).

Megjegyzés: A napelemes termék működtetése korlátozott, ha a termék északi irányba néz, a napelemek le vannak árnyékolva, vagy a napsugarak egyéb más úton elzártak.

A megfelelően felszerelt és rendeltetésszerűen működtetett ablak minimális karbantartás igényel. Ha piszok és szennyeződés gyűlik össze a napelemen, vízzel és általános háztartási tisztítószerekkel lehet tisztítani azt. Téli időszakban a napelem felületét a hótól és a jégtől meg kell tisztítani a maximális napfelvétel érdekében.

NORSK: Funksjon

Vinduet er batteridrevet og kan derfor betjenes så lenge batteriet er oppladet. Ved eventuell utlading lades batteriet opp i løpet av få dager (avhengig av mengden sol).

Bemerk: Bruken av et solcelleprodukt kan være begrenset; hvis det er montert nordvendt, hvis solcellepanelet er plassert i skyggen, eller hvis det på annen måte er blokkert for lyspåvirkning.

Ved korrekt installasjon og bruk krever vinduet minimalt med vedlikehold. Smuss på solcellepanelet rengjøres med vann og alminnelige rengjøringsmidler som brukes i husholdningen. For å oppnå maksimal oppladningsfunksjon bør solcellepanelet holdes fri for sne og is i vinterperioden.

POLSKI: Działanie

Okno zasilane jest baterią słoneczną i może być użytykowane tak dugo, jak bateria jest naładowana. W przypadku rozładowania, bateria całkowicie naładowuje się ponownie w przeciągu kilku dni (w zależności od poziomu nasłonecznienia).

Uwaga: Funkcjonowanie produktu zasilanego energią słoneczną może zostać ograniczone w przypadku umieszczenia panela słonecznego w miejscu zacienionym, gdy jest on skierowany na północ lub, gdy dostęp światła dziennego jest ograniczony w inny sposób.

Jeżeli okno jest zainstalowane i użytkowane prawidłowo wymaga tylko minimalnej konserwacji. W przypadku nagromadzenia się kurzu na panelu słonecznym, należy go umyć używając wody z dodatkiem powszechnie dostępnych środków czyszczących. W celu zapewnienia optymalnego ładowania baterii w zimie należy usuwać z panela słonecznego śnieg oraz lód.

PORTUGUÊS: Função

A janela funciona com uma bateria e pode ser operada desde que esta se encontre carregada. Se a bateria descarregar, voltar-se-á a carregar durante o curso de alguns dias (dependendo da quantidade de luz solar).

Nota: A utilização de um produto solar poderá ser limitada se este estiver virado a norte, a célula solar estiver à sombra ou se a luz solar for bloqueada de qualquer outra forma.

Se instalado e utilizado correctamente, a janela apenas necessitará de uma manutenção mínima. No caso de acumulação de sujidade na célula solar, este deverá ser limpa com água e produtos de limpeza domésticos regulares. Para obter a função de carga máxima, a célula solar deverá ficar livre de neve e gelo durante o inverno.

ROMÂNĂ: Funcționare

Fereastra funcționează cu alimentare de la baterie și poate fi operată cu condiția ca bateria să fie încărcată. În caz de descărcare, bateria se va încărca pe parcursul câtorva zile (în funcție de cantitatea de lumină solară).

Notă: Utilizarea unui produs cu acționare pe bază de energie solară poate fi limitată dacă produsul respectiv este orientat spre nord, dacă celula solară a fost amplasată la umbră sau dacă lumina solară este obstrucționată într-un mod sau altul.

Dacă este corect instalată și utilizată, fereastra necesită numai un volum minim de întreținere. În cazul acumulării de murdărie pe celula solară, aceasta poate fi curățată cu apă și cu detergent menajer obișnuit. Pentru obținerea unei încărcări maxime, celula solară nu trebuie să intre în contact cu zăpada și gheata în timpul iernii.

РУССКИЙ: Работа

Питание окна осуществляется от батареи, и окно работает способно до тех пор, пока батарея заряжена. В случае разряда батарея будет заряжаться в течение нескольких дней (зависит от количества солнечного света).

Примечание. Возможность пользоваться изделием с питанием от солнечной батареи может быть ограничена, если батарея направлена на север, батарея затенена или дневной свет заблокирован каким-либо другим образом.

При правильной установке и правильном использовании окно требует минимального количества действий по обслуживанию.

В случае загрязнения солнечной батареи используйте для очистки воду или обычные бытовые моющие средства. Для обеспечения наилучшей зарядки в зимнее время солнечная батарея должна быть очищена от снега и льда.

SLOVENŠČINA: Delovanje

Okno se napaja prek baterije in deluje, dokler je ta napolnjena. Prazna baterija se napolni v nekaj dneh (odvisno od količine svetlobe).

Opomba: V primeru, da je solarni izdelek obrnjen na sever oz. da so solarse celice v senci, ali če je dovod svetlobe kakorkoli prepričen, je uporaba solarnega izdelka omejena.

Če je okno nameščeno in uporabljano pravilno, zahteva minimalno vzdrževanje. Če se solarse celice zamažejo, jih očistimo z vodo in običajnimi gospodinjskimi čistili. Za zagotavljanje maksimalne funkcionalnosti solarnih celic v zimskem času moramo z njih očistiti morebiten sneg ali led.

SLOVENSKY: Funkcie

Okno je pohárané batériou a je ho možné ovládať, pokiaľ je batéria nabitá. V prípade vybitia sa batéria opäť nabije v priebehu niekoľkých dní (v závislosti od množstva slnečného žiarenia).

Poznámka: Použitie výrobku so solárnym napájaním môže byť obmedzené, pokiaľ je nasmerovaný na sever, solárny článok sa nachádza v tieni alebo je iným spôsobom obmedzený prístup denného svetla.

Pokiaľ je okno správne nainštalované, vyžaduje iba minimálnu údržbu. V prípade nahromadenia nečistôt na solárnom článku ho očistite vodom a bežnými domácimi saponátmi. Aby ste zabezpečili maximálnu funkčnosť solárneho článku, očistite ho v zime od snehu a ľadu.

SRPSKI: Funkcija

Prozor radi na baterije i njime može da se rukuje sve dok je baterija napunjena. U slučaju praznenja, baterija će se napuniti za nekoliko dana (zavisno od količine sunčevog zračenja).

Napomena: Upotreba proizvoda sa solarnim pogonom može da se ograniči ako se postavi prema severu, ako se ploča solarna celije stavi u senku, ili ako je dnevno svetlo blokirano na neki drugi način.

Ako se ugradi i koristi pravilno, prozor zahteva samo minimalno održavanje. U slučaju nagomilanjanja prljavštine na solarnoj celiji, očistite je vodom i običnim kućnim deterdžentom. Da biste postigli maksimalno punjenje, solarna celija ne bi smela da bude prekrivena snegom i ledom u zimskom periodu.

SUOMI: Toiminta

Ikkuna on akkukäytöinen, ja sitä voidaan käyttää niin kauan kuin akun latausta on jäljellä. Jos lataus on lopussa, akku latautuu muutamassa päivässä (aurinkonpaiseen määristään riippuen).

Huomio: Aurinkokennotoimisen tuotteen käytettävyyys voi olla rajoittunutta, jos se osoittaa pohjoiseen päin, aurinkokennopaneeli on sijoitettu varjoon tai jos päivänvalo on muulla tavoin estetty.

Jos ikkuna on asennettu oikein ja sitä käytetään ohjeiden mukaan, se edellyttää vain erittäin vähän ylläpitoa. Jos aurinkokennoon kertyy likaa, se on puhdistettava vedellä ja tavallisella talouspuhdistusaineella. Maksimilatauksen aikaan-saamiseksi aurinkokenno pitäisi pitää talvella vapaana lumesta ja jäätä.

SVENSKA: Funktion

Fönstret är batteridrivet och kan betjänas så länge batteriet är laddat. Vid eventuell urladdning, återuppladdas batteriet på några få dagar (efter tillgången på sol).

Notera: Användningen av en solcellsprodukt kan bli begränsad om den är monterad mot norr, placerad i skugga eller om dagsljuset är blockerat på annat sätt.

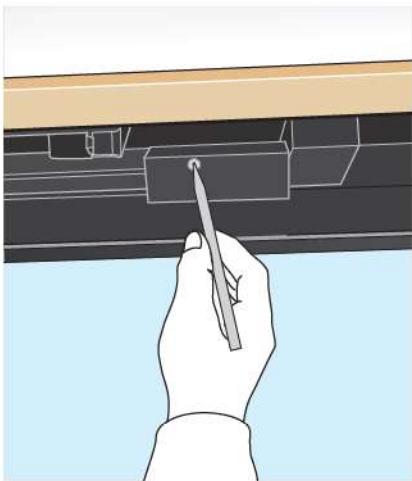
Vid korrekt montage och användning kräver fönstret minimalt underhåll. Ifall det samlas smuts på solcellspanelen bör den torkas ren med vatten och vanligt rengöringsmedel för hushåll. För att uppnå uppladdning vintertid måste solcellspanelen hållas ren från snö och is.

TÜRKÇE: İşlev

Pencere pille çalışır ve pil şarjlı olduğu sürece kullanılır. Boşalması durumunda, pil (güneş ışığı miktarına bağlı olarak) birkaç gün içerisinde şarj olur.

Not: Güneş enerjisiyle çalışan ürün kuzeye dönük ise, güneş enerji paneli gölgelye yerleştirilmiş veya gün ışığı başka şekillerde engelleniyor ise, ürünün kullanımı sınırlı olabilir.

Doğru monte edilmesi ve kullanılması şartıyla, pencere son derece az miktarda bakım gereklidir. Güneş enerji pilü üzerinde kir birliğiinde, su ve evde kullanılan temizlik maddeleriyle temizlenmesi gereklidir. Maksimum şarj fonksiyonu elde etmek için, kış döneminde güneş enerji pilü üzerinde kar ve buz bulunmamalıdır.



ENGLISH: Resetting

Reset the window operator by pressing the test button for at least 10 seconds.

For resetting the control pad, see directions for use for the control pad.

DEUTSCH: Zurücksetzung

Der Fenstermotor wird zurückgesetzt, indem der Test-Knopf mindestens 10 Sekunden gedrückt wird.

Für die Zurücksetzung des Control Pads, siehe Bedienungsanleitung für das Control Pad.

FRANÇAIS : Réinitialisation

Réinitialiser le moteur de fenêtre en pressant le bouton test pendant au moins 10 secondes.

Pour réinitialiser la commande tactile, voir la notice d'utilisation de la commande tactile.

DANSK: Nulstilling

Vinduesåbnerner nulstilles ved at trykke på test-knappen i mindst 10 sekunder.

For nulstilling af kontrollenheden, se brugsvejledningen til kontrollenheden.

NEDERLANDS: Resetten

Reset de dakraamopener door minimaal 10 seconden de testknop in te drukken.

Zie de gebruiksaanwijzing voor het resetten van de bedieningstablet.

ITALIANO: Reset

Per effettuare il reset del motore premere il tasto di prova per più di 10 secondi.

Per effettuare il reset del control pad, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del control pad.

ESPAÑOL: Reinicio

Reinicie el motor de apertura pulsando el botón de comprobación durante al menos 10 segundos.

Para reiniciar el panel de control, consulte el manual de usuario.

BOSANSKI: Ponovno podešavanje

Elektromotor se ponovno podešava pritiskom na testnu tipku najmanje 10 sekundi.

Za ponovno podešavanje daljinskog upravljača na dodir, pogledajte uputstva za upotrebu daljinskog upravljača na dodir.

БЪЛГАРСКИ: Нулиране

Нулирайте механизма на прозореца, като натиснете тест бутона за най-малко 10 секунди.

За нулиране на контролния панел вижте инструкциите за употреба за контролния панел.

ČESKY: Resetování

Motorickou jednotkou resetujte stisknutím kontrolního tlačítka alespoň na 10 sekund.

Informace o resetování ovládacího panelu najdete v návodu k použití ovládacího panelu.

EESTI: Lähtestamine

Vajutage aknamootori lähtestamiseks kontrollnuppu vähemalt 10 sekundit.

Vaadake puutetundliku juhtpuldi lähtestamiseks puutetundliku juhtpuldi kasutusjuhendit.

HRVATSKI: Resetiranje

Resetirajte elektromotor tako da testnu tipku držite pritisnuto najmanje 10 sekundi.

Da biste resetirali upravljački panel, pogledajte upute za upotrebu upravljačkog panela.

LATVIISKI: Atiestatīšana

Lai atiestatītu elektromotoru, 10 sekundes turiet nospiestu testa pogu.

Lai atiestatītu skārienjutīgo vadības pulti, skatiet pulti lietošanas instrukciju.

LIETUVIŲ: Atkūrimas

Atkurkite lango valdymo mechanizmą paspaudę ir bent 10 sekundžių palaike testo mygtuką.

Apie valdymo ekrano atkūrimą žr. valdymo ekrano naudojimosi instrukciją.

MAGYAR: Visszaállítás

Az ablakmozgató motor visszaállításához nyomja le a tesztgombot legalább 10 másodpercre.

Az érintőképernyős vezéről visszaállításához lásd az érintőképernyős vezérlő használati és kezelési útmutatóját.

NORSK: Nullstilling

Vindusåpneren nullstilles ved å trykke på test-knappen i minst 10 sekunder.

For nullstilling av kontrollpaden, se brukerveiledningen til kontrollpaden.

POLSKI: Resetowanie

Resetowanie silnika następuje poprzez naciśnięcie przycisku testowego przez co najmniej 10 sekund.

Aby zresetować dotykowy panel sterowania, patrz wskazówki dotyczące użytkowania dotyковego panelu sterowania.

PORUGUÊS: Repor

Para repor o motor da janela, pressione o botão de teste no motor da janela durante pelo menos 10 segundos.

Para repor o controlo remoto táctil, ver a direções de uso para o controlo remoto táctil.

ROMÂNĂ: Resetare

Resetați motorul solar apăsând butonul de test timp de cel puțin 10 secunde.

Pentru resetarea tabletei de control, consultați instrucțiunile de folosire pentru tabletă de control.

РУССКИЙ: Возврат к исходным установкам

Возврат электропривода к исходным настройкам выполняется нажатием кнопки тестирования и удержания ее нажатой не менее 10 секунд.

О сбросе с исходными настройками сенсорного пульта управления см. руководство по эксплуатации сенсорного пульта управления.

SLOVENŠČINA: Ponastavitev

Elektromotor ponastavite tako, da za vsaj 10 sekund pritisnete testni gumb.

Za ponastavitev upravljalne tablice si oglejte navodila za uporabo upravljalne tablice.

SLOVENSKÝ: Resetovanie

Motor okna resetujte stlačením testovacieho tlačidla aspoň na 10 sekúnd.

Informácie o resetovaní ovládacieho panela nájdete v návode na používanie ovládacieho panela.

SRPSKI: Resetovanje

Resetujte operater prozora tako što ćete pritisnuti test dugme u trajanju od najmanje 10 sekundi.

Da biste resetovali kontrolnu jedinicu, pogledajte uputstva za upotrebu za upravljačku jedinicu.

SUOMI: Uudelleen rekisteröinti

Rekisteröi ikkunan moottori uudelleen painamalla testipainiketta ainakin 10 sekunnin ajan.

Katso ohjauspainikkeen uudelleen rekisteröinnistä ohjauspainikkeen käyttöohjeista.

SVENSKA: Återställning

Fönstermotorn återställs genom att trycka på testknappen i minst 10 sekunder.

För återställning av kontrollenheten, se bruksanvisningen för kontrollenheten.

TÜRKÇE: Sıfırlama

Test düğmesine en az 10 saniye süreyle basarak pencere motorunu sıfırlayın.

Dokunmatik kumanda panelini sıfırlamak için, dokunmatik kumanda paneline ait kullanım kılavuzuna bakın.

**ENGLISH:**

Box with control pad and directions for use
Leave the small box for the end-user on the window control bar.

DEUTSCH:

Box mit Control Pad und Bedienungsanleitung
Die kleine Box für den Benutzer an der Griffleiste des Fensters anbringen.

FRANÇAIS :

Boîte avec commande tactile et notice d'utilisation
Laisser la petite boîte pour l'utilisateur sur la barre de manœuvre de la fenêtre.

DANSK:

Æske med kontrolenhed og brugsvejledning
Den lille æske til brugeren anbringes på vinduets gribeliste.

NEDERLANDS:

Doos met bedieningstablet en gebruiksaanwijzing
Laat de kleine doos zoals afgebeeld aan de ventilatieklep hangen voor de eindgebruiker.

ITALIANO:

Scatola con control pad e istruzioni per l'uso
Lasciare la scatola per l'utilizzatore sulla barra di manovra della finestra.

ESPAÑOL:

Caja con panel de control y manual de usuario
Deje la caja pequeña, para el usuario final, enganchada en la barra de maniobra.

BOSANSKI:

Kutija sa daljinskim upravljačem na dodir i uputstvima za upotrebu
Ostavite malu kutiju na ručki za otvaranje prozora, kako bi je krajnji korisnik lako pronašao.

БЪЛГАРСКИ:

Кутия с контролен панел и инструкции за употреба
Закачете малката кутия за употреба за крайния потребител, на дръжката на прозореца.

ČESKY:

Krabička s ovládacím panelem a návodem k použití
Ponechte krabičku pro konečného uživatele na ovládacím madle okna.

EESTI:

Karp puutetundliku juhtpuldi ja kasutusjuhendiga
Jätke väike karp akna käepideme külge.

HRVATSKI:

Kutija s upravljačkim panelom i uputama za upotrebu
Ostavite malu kutiju na ručki prozora kako bi ju krajnji korisnik lako pronašao.

LATVIISKI:

Kastīte ar skārienjurīgo vadības pulti un lietošanas pamācību
Atstājiet mazo kastīti gala lietotājam labi redzamā vietā uz loga roktura.

LIETUVIŲ:

Dėžutė su valdymo ekrano ir naudojimosi instrukcija
Maža dėžutė palikite ant viršutinės lango rankenos galutiniam vartotojui.

MAGYAR:

Doboz érintőképernyővel, használati és kezelési útmutatóval
Hagyja a kis dobozt az ablak nyítószerkezetén.

NORSK:

Eske med kontrollpad og brukerveiledning
Den lille esken til brukeren festes på vinduets griplist.

POLSKI:

Pudełko z dotykowym panelem sterowania i wskazówkami dotyczącymi użytkowania
Pozostaw małe pudełko na uchwycie do otwierania okna.

PORTUGUÊS:

Caixa com controlo remoto táctil e direções de uso
Deixe a caixa pequena para o utilizador final na barra de controlo da aba de ventilação.

ROMÂNĂ:

Cutie cu tabletă de control și instrucțiuni de folosire
Lăsați cutia pentru beneficiar pe bara de operare a ferestrel.

РУССКИЙ:

Коробка с сенсорным пультом управления и руководством по эксплуатации
Оставьте маленькую коробку на оконной ручке.

SLOVENŠČINA:

Škatla z upravljalno tablico in navodili za uporabo
Pustite manjšo škatlo na odpiralni ročici okna.

SLOVENSKY:

Krabica s ovládacím panelom a návodom na používanie
Krabicu ponechajte zavesenú na ovládacej rukoväti okna pre užívateľa.

SRPSKI:

Kutija sa upravljačkom jedinicom i uputstvima za upotrebu
Malu kutiju ostavite na gornjoj ručki za otvaranje prozora.

SUOMI:

Laatikossa on ohjauspainike ja käyttöohjeet
Ripusta laatikko avauskahvaan, tulevia käyttäjiä varten.

SVENSKA:

Förpackning med kontrollenhet och bruksanvisning
Placera den lilla förpackningen på fönstrets öppningsbeslag.

TÜRKÇE:

Kutu dokunmatik kumanda paneli ve kullanım kılavuzu mevcuttur
Küçük kutuyu pencerenin açma kapama bari üzerinde bırakınız.



AR: VELUX Argentina S.A.
348 4 639944

AT: VELUX Österreich GmbH
02245/32 3 50

AU: VELUX Australia Pty. Ltd.
1300 859 856

BA: VELUX Bosna i Hercegovina d.o.o.
033/626 493, 626 494

BE: VELUX Belgium
(010) 42.09.09

BG: VELUX Bulgaria EOOD
02/955 99 30

BY: FE VELUX Roof Windows
(017) 217 7385

CA: VELUX Canada Inc.
1 800 88-VELUX (888-3589)

CH: VELUX Schweiz AG
0848 945 549

CL: VELUX Chile Limitada
2 953 6789

CN: VELUX (CHINA) CO. LTD.
0316-607 27 27

CZ: VELUX Česká republika, s.r.o.
531 015 511

DE: VELUX Deutschland GmbH
0800/3 27 27 27
Kostenlos aus dem deutschen Festnetz

DK: VELUX Danmark A/S
45 16 45 16

EE: VELUX Eesti OÜ
621 7790

ES: VELUX Spain, S.A.
91 509 71 00

FI: VELUX Suomi Oy
0207 290 800

FR: VELUX France
0821 02 15 15
0,119€ TTC/min

GB: VELUX Company Ltd.
01592 778 225

HR: VELUX Hrvatska d.o.o.
01/5555 444

HU: VELUX Magyarország Kft.
(06/1) 436-0601

IE: VELUX Company Ltd.
01 848 8775

IT: VELUX Italia s.p.a.
045/6173666

JP: VELUX-Japan Ltd.
0570-00-8145

LT: VELUX Lietuva, UAB
(85) 270 91 01

LV: VELUX Latvia SIA
67 27 77 33

NL: VELUX Nederland B.V.
030 - 6 629 629

NO: VELUX Norge AS
22 51 06 00

NZ: VELUX New Zealand Ltd.
0800 650 445

PL: VELUX Polska Sp. z o.o.
(022) 33 77 000 / 33 77 070

PT: VELUX Portugal, Lda
21 880 00 60

RO: VELUX România S.R.L.
0-8008-83589

RS: VELUX Srbija d.o.o.
011 20 57 500

RU: ZAO VELUX
(495) 737 75 20

SE: VELUX Svenska AB
042/20 83 80

SI: VELUX Slovenija d.o.o.
01 724 68 68

SK: VELUX Slovensko, s.r.o.
(02) 33 000 555

TR: VELUX Çatı Pencereleri
Ticaret Limited Şirketi
0 216 302 54 10

UA: VELUX Ukraina TOV
(044) 2916070

US: VELUX America Inc.
1-800-88-VELUX

www.velux.com