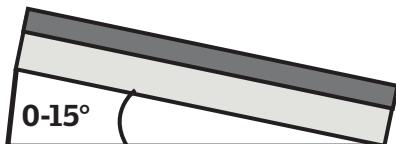


VELUX®

Commercial

UFC



**ENGLISH: Important installation requirements:**

Maximum roof pitch 15°.

If the roof pitch is below 5°, it is recommended to build a wedge under the frame.

The surface on which the frame is to be installed must be even and level. The wooden gasket ring must be stored in a dry place.

DEUTSCH: Wichtige Einbauvoraussetzungen:

Maximale Dachneigung: 15°.

Wenn die Dachneigung weniger als 5° beträgt, wird empfohlen, einen Keil unter dem Rahmen einzubauen.

Die Fläche, auf der der Rahmen eingebaut wird, muss eben und gerade sein.

Der Holzdichtring muss an einem trockenen Ort gelagert werden.

FRANÇAIS : Conditions d'installation importantes :

Pente de toit de 15° maximale.

Si la pente du toit est inférieure à 5°, il est recommandé de construire une rehausse sous le cadre.

La surface sur laquelle est installé le cadre doit être plane et nivelée. La bague d'étanchéité en bois doit être stockée dans un endroit sec.

DANSK: Vigtige indbygningskrav:

Maks. taghældning 15°.

Hvis taghældningen er under 5°, anbefales det at bygge en kile under karmen.

Overfladen, som karmen skal monteres på, skal være jævn og i vatter. Pakningsringen i træ skal opbevares tørt.

NEDERLANDS: Belangrijke installatievereisten:

Maximale dakhelling 15°.

Als de dakhelling minder is dan 5°, wordt aangeraden om een wig te plaatsen onder het frame.

Het oppervlak waar het frame op wordt geïnstalleerd, dient vlak en evenwijdig te zijn.

De houten ring met rubbers dient op een droge plek te worden bewaard.

NORSK: Viktige monteringskrav:

Maks takvinkel 15°.

Hvis takvinkelen er under 5°, anbefales det å bygge en kileformet ramme under karmen.

Overflatene som karmen skal monteres på skal være jevn.

Trekarmen må oppbevares på et tørt sted.

SVENSKA: Viktiga installationskrav:

Maximal taklutning 15°.

Om taklutningen är under 5° rekommenderas att man bygger en kil under ramen.

Ytan där ramen ska installeras måste vara jämn och plan.

Träpackningsringen måste förvaras på en torr plats.

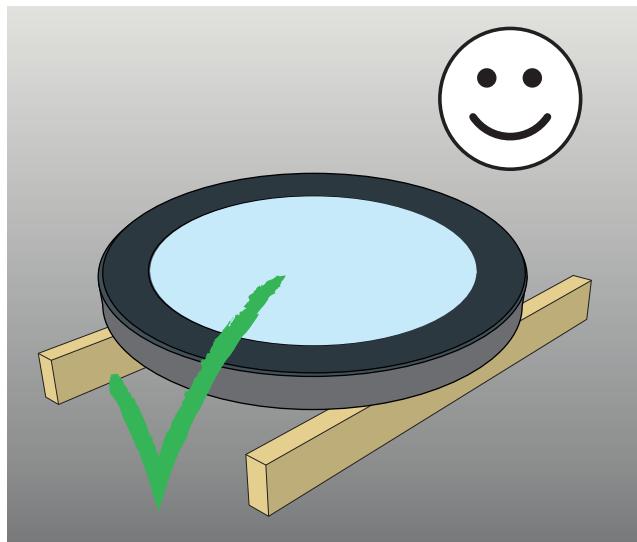


ENGLISH: Note: Do not place the top unit directly on a hot roof as this may damage the glazing.

DEUTSCH: Hinweis: Das Oberelement darf nicht direkt auf ein heißes Dach gestellt werden, da dadurch die Verglasung beschädigt werden könnte.

FRANÇAIS : Remarque : ne pas placer l'unité supérieure directement sur un toit chaud car cela peut endommager le vitrage.

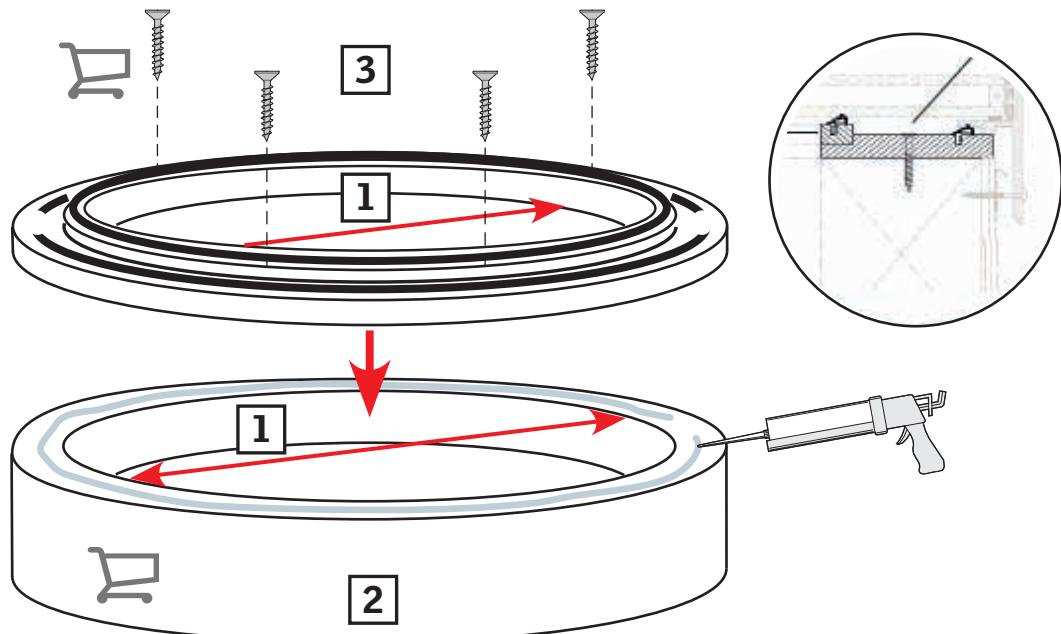
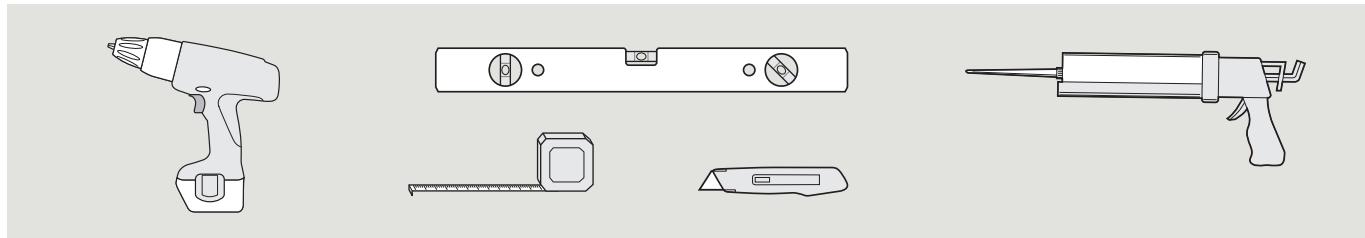
DANSK: Bemærk: Topheden må ikke placeres direkte på et varmt tag, da ruden kan tage skade.



NEDERLANDS: Opmerking: Plaats de bovenbak niet direct op een heet dak. Hierdoor kan de beglazing worden beschadigd.

NORSK: Merk: Ikke plasser toppenheten direkte på et varmt tak, da dette kan skade glasset.

SVENSKA: Notera: Placera inte toppenheten direkt på ett varmt tak eftersom det kan skada glasrutan.



ENGLISH: Preparation of Circularlight:

Hole dimensions are identical with internal diagonal measurements of the gasket ring (1). Prepare frame so that it fits the gasket ring of the rooflight. The frame must be min 150 mm high with a wall thickness of 100 mm. The top of the frame must be plane and made of a material that allows the gasket ring to be fixed with screws (2).

Fix the gasket ring on top of the frame with glue/sealant and four screws with countersunk head as shown (3).

🛒 Sub-construction, frame, glue/sealant, screws for gasket ring and flashing must be purchased separately.

DEUTSCH: Vorbereitung für ein Monolight Rundfenster:

Die Lochabmessungen sind identisch mit den diagonalen Innenmaßen des Dichtrings (1). Den Rahmen so vorbereiten, dass der Dichtring des Oberlichts passt. Der Rahmen muss eine Wandstärke von 100 mm und eine Höhe von mindestens 150 mm haben. Die Oberseite des Rahmens muss eben sein und aus einem Material bestehen, das die Befestigung des Dichtrings mit Schrauben ermöglicht (2).

Den Dichtring mit dem Kleb-/Dichtmittel und vier Senkkopfschrauben wie angezeigt oben am Rahmen befestigen (3).

🛒 Unterkonstruktion, Rahmen, Kleb-/Dichtmittel, Schrauben für Dichtring und Eindeckrahmen müssen separat erworben werden.

FRANÇAIS : Préparation du lanterneau circulaire :

Les dimensions du trou sont identiques aux diagonales internes de la bague d'étanchéité (1).

Préparer le dormant de façon qu'il s'adapte à la bague d'étanchéité de la verrière de toit. Le dormant doit avoir une hauteur minimale de 150 mm et une épaisseur de paroi de 100 mm. Le dessus du dormant doit être plat et fabriqué dans un matériau permettant la fixation de la bague d'étanchéité à l'aide de vis (2).

Fixer la bague d'étanchéité au-dessus du dormant avec de la colle ou du mastic et quatre vis à tête fraisée, comme indiqué (3).

🛒 La rehausse, le dormant, la colle/le produit d'étanchéité, les vis pour bague d'étanchéité et le raccord doivent être achetés séparément.

DANSK: Forberedelse af cirkulært ovenlys:

Hulmål er identisk med pakningsringens indvendige diagonalmål (1).

Karmen forberedes, så den passer til ovenlysets pakningsring. Karmen skal have en højde på min. 150 mm og en vægtykkelse på 100 mm. Karmkonstruktionen skal have en plan overflade foroven og være lavet af et materiale, der muliggør, at pakningsringen kan skrues fast (2). Pakningsringen fastgøres oven på karmen med lim/fugemasse og fire skruer med undersænket hoved som vist (3).

🛒 Underkonstruktion, karm, lim/fugemasse, skruer til pakningsring og inddækning skal anskaffes separat.

NEDERLANDS: Voorbereidingen Circularlight:

Sparingsmaat komt overeen met de diagonale binnenverkse maat van de houten ring met rubbers (1).

Het frame zodanig voorbereiden dat het aansluit op de houten ring met rubbers van het daklicht. Het frame dient minimaal 150 mm hoog en 100 mm dik uitgevoerd te worden. De bovenkant van het frame dient vlak te zijn en dient van een materiaal gemaakt te zijn waar de houten ring met rubbers met schroeven op gemonteerd kan worden (2).

Monteer de houten ring met rubbers op de bovenkant van het frame met lijm/kit en met vier schroeven met verzonken kop, zoals op de afbeelding (3).

🛒 Subconstructie, frame, lijm/kit, schroeven voor bevestiging van de houten ring met rubbers en gootstukken moet apart worden aangeschaft.

NORSK: Klargjøring av sirkulært overlys:

Huldimensionene er identiske med innvendige diagonalmål på pakningsringen (1).
Klargjør karmen slik at den passer til overlysets pakningsring. Karmen skal være min. 150 mm høy med en veggtykkelse på 100 mm. Toppen av karmen skal være jevn og laget av et materiale som gjør at pakningsringen kan festes med skruer (2).

Fest pakningsringen på toppen av karmen med lim/tetningsmasse og fire skruer med forsenket hode som vist (3).

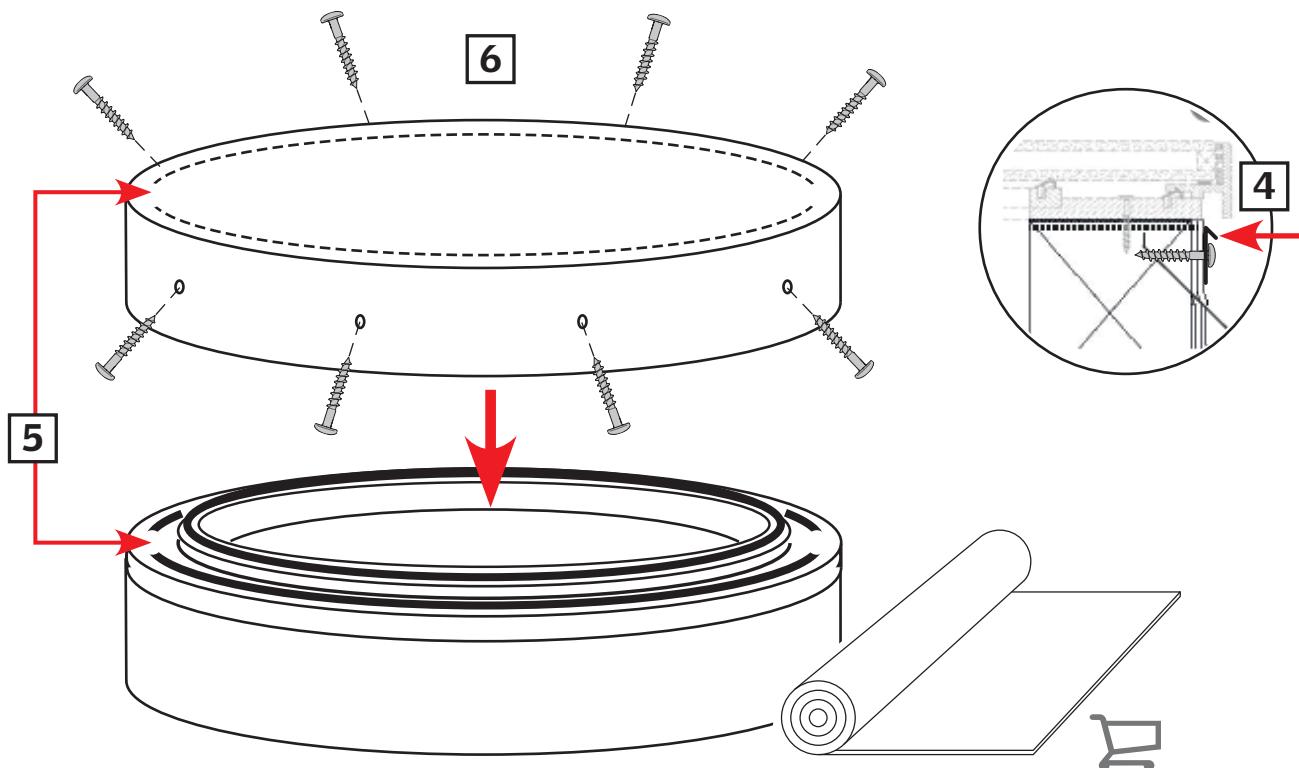
☞ Underkonstruksjon, karm, lim/tetningsmasse, skruer for pakningsring og inndeckning må kjøpes separat.

SVENSKA: Förberedelse av Circularlight:

Håldimensionerna är identiska med packningsringens inre diagonala mått (1). Förbered ramen så att den passar takljusets packningsring. Ramen måste vara minst 150 mm hög och ha en väggtjocklek på 100 mm. Ramens överdel måste vara plan och tillverkad av ett material som gör det möjligt att fästa packningsringen med skruvar (2).

Fäst packningsringen ovanpå ramen med lim/tätningsmedel och fyra skruvar med nedsänkt huvud så som bilden visar (3).

☞ Underkonstruktion, ram, lim/tätningsmedel, skruvar för packningsring och intäckningsplåt måste köpas separat.



ENGLISH: Fit roofing felt along the frame up to the bottom edge of the gasket ring. Fit flashing with screws as shown (4).

Position the top unit on the gasket ring. Ensure that the ventilation holes in the top unit are positioned over the corresponding ventilation holes in the outer gasket on the gasket ring (5). Fix top unit with the two $\varnothing 6.3 \times 40$ mm securing screws and the six $\varnothing 6 \times 40$ mm torx screws supplied (6).

☞ Roofing material must be purchased separately.

DEUTSCH: Die Dachpappe entlang des Rahmens bis zur Unterkante des Dichtrings anbringen. Den Eindeckrahmen wie angezeigt mit Schrauben befestigen (4).

Das Oberelement auf den Dichtring aufsetzen. Die Lüftungsöffnungen im Oberelement müssen auf den entsprechenden Lüftungsöffnungen in der äußeren Dichtung des Dichtrings sitzen (5). Das Oberelement mit den beiden mitgelieferten Sicherungsschrauben ($\varnothing 6,3 \times 40$ mm) und den sechs mitgelieferten Torx-Schrauben ($\varnothing 6 \times 40$ mm) befestigen (6).

☞ Dachmaterial muss separat erworben werden.

FRANÇAIS : Poser la membrane d'étanchéité le long du dormant jusqu'au bord inférieur de la bague d'étanchéité. Poser le raccord avec les vis comme indiqué (4).

Positionner l'unité supérieure sur la bague d'étanchéité. Vérifier que les orifices de ventilation de l'unité supérieure sont placés au-dessus des orifices de ventilation correspondants du joint extérieur sur la bague d'étanchéité (5). Fixer l'unité supérieure à l'aide des deux vis de fixation de $\varnothing 6,3 \times 40$ mm et six vis Torx de $\varnothing 6 \times 40$ mm fournies (6).

☞ Le matériau du revêtement de toit doit être acheté séparément.

DANSK: Tagpap monteres langs karmen helt op til pakningsringens underkant. Inddækning monteres med skruer som vist (4).

Topenheden placeres oven på pakningsringen. Topenheds ventilationshuller skal placeres over de tilsvarende ventilationshuller i den yderste pakning på pakningsringen (5). Topenheden skrues fast med de medleverede skruer, to $\varnothing 6,3 \times 40$ mm sikringsskruer og seks $\varnothing 6 \times 40$ mm torxskruer (6).

☞ Tagmateriale skal anskaffes separat.

NEDERLANDS: Bevestig de dakbedekking langs het frame tot aan de onderkant van de houten ring met rubbers. Bevestig het gootstuk met behulp van schroeven, zoals op de afbeelding (4).

Zet de bovenbak op de houten ring met rubbers. Zorg ervoor dat de ventilatiegaten in de bovenbak over de corresponderende ventilatiegaten in de buitenste rubber van de houten ring met rubbers vallen (5).

Zet de bovenbak vast met de meegeleverde schroeven, twee $\varnothing 6,3 \times 40$ mm borgschroeven en zes $\varnothing 6 \times 40$ mm torxschroeven (6).

☞ Dakbedekkingsmateriaal moet apart worden aangeschaft.

NORSK: Fest takpappen langs karmen opp til underkanten av pakningsringen. Fest inndekning med skruer som vist (4).

Plasser toppenheten på pakningsringene. Sørg for at ventilasjonshullene i toppenheten er plassert over de tilsvarende ventilasjonshullene i den ytre pakningen på pakningsringen (5). Fest toppenheten med de to $\varnothing 6,3 \times 40$ mm festeskruene og de seks $\varnothing 6 \times 40$ mm torx-skruene som følger med (6).

☞ Takmateriale må kjøpes separat.

SVENSKA: Fäst takpappen längs ramen upp till packningsringens nederkant. Montera intäckningsplåten med skruvar så som bilden visar (4).

Placera toppenheten på packningsringen. Kontrollera att toppenhetens ventilationshål är placerade över motsvarande ventilationshål i den yttre packningen på packningsringen (5).

Montera toppenheten med de två $\varnothing 6,3 \times 40$ mm fästscrewarna och de sex $\varnothing 6 \times 40$ mm torxskruvarna som medföljer (6).

☞ Takmaterial måste köpas separat.



Commercial

AT: VELUX Österreich GmbH
+43-720-1052-84

BE: VELUX Belgium
(+32) 010 42 09 91

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

CH: VELUX Schweiz AG
+41 62 289 44 31

CR: VELUX Croatia
+49 5744 503-0

CZ: VELUX Česká republika, s.r.o.
+49 5744 503-0

DE: VELUX Deutschland GmbH
www.velux.de/kontakt

DK: VELUX Danmark A/S
+45 96771300

FR: VELUX France
01 64 54 24 69
Service gratuit + prix appel

GB: VELUX Company Ltd.
+44 (0) 1592 778916

HU: VELUX Magyarország Kft.
+49 5744 503-0

IE: VELUX Company Ltd.
+44 (0) 1592 778916

NL: VELUX Nederland B.V.
+31 226 366107

NO: VELUX Norge AS
+47 32 24 05 60

PL: VELUX Polska Sp. z o.o.
0048 61 640 34 10

RO: VELUX România S.R.L.
+40 31 860 2351

SE: VELUX Svenska AB
+45 96771300

SK: VELUX Slovensko, s.r.o.
+49 5744 503-0

US: VELUX America LLC
(888) 878-3589.

VELUXcommercial.com