

DE

Skylux® iDome™ & iWindow™ lüftbar mit DuoControl

Montageanleitung


SKYLUX
Hello daylight!

Sicherheitsvorschriften während der Montage

Bitte die notwendigen und erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen einhalten, wie Sicherheitsnetze und Sicherheitsseile während einer Montage an der Außenseite, Sicherheitsbrille, Handschuhe, Helm, usw. Das Glas nicht betreten.



Absturzgefahr



- Leitern richtig verwenden, wenn Sie das Dach betreten:
 - Leiter in gutem Zustand?
 - Richtig aufgestellt in einem Winkel von 75°?
 - Unten und oben gesichert, sodass sie nicht bewegen kann?
 - Kein schweres Material auf der Leiter mitnehmen (3-Kontaktpunktregel)! Verwenden Sie wenn möglich einen Kran, um das Material hochzuziehen.
- Kein Material über den Dachrand heben; verwenden Sie einen Kran.
- Dachzone: Der Dachteil, in dem die Kuppel/das Lichtband montiert wird, muss ausreichend gesichert sein, z.B. den Rand sichern (Sicherungssystem in der Dachrinne, das auf die Außenwand des Gebäudes stützt, mit angepasster A B C Kategorie gemäß Dachneigung) oder ein Gerüst einsetzen, um Abstürze zu vermeiden. Wenn das Dach nicht gesichert ist, muss man immer einen Sicherheitsgurt mit einem Sicherheitsseil tragen (der Fallhöhe angepasst), das an geeigneten Verankerungspunkten befestigt ist.
- Das Dach muss stabil sein und darf keine gefährliche Öffnungen oder ungesicherte Teile haben (z.B. Wellplatten, ...). Treffen Sie die notwendigen Maßnahmen, wenn das nicht der Fall ist: verstärken, konforme Sicherheitsnetze unter Gefahrzonen, ...
- Bevor Sie die das Loch für die Kuppel/das Lichtband machen: Sorgen Sie für Sicherheitsnetze gemäß den geltenden Rechtsvorschriften. Die Netze müssen sicher und ausreichend am Gebäude befestigt werden.
- Wenn Sie eine Hebebühne verwenden: immer Auftraggurt tragen und sichern (verpflichtet)! Käfig nicht verlassen.
- Nie rückwärts auf dem Dach laufen, immer vorwärts.
- Sorgen Sie für ausreichend Licht am Arbeitsplatz.



Herabfallende Gegenstände

- Es ist verboten, um unter oder im Umkreis von weniger als 1 m um herabfallende Gegenstände zu laufen.
- Gefahrenzonen abgrenzen unter der Kuppel/dem Lichtband, im Gebäude und draußen bei den Außenwänden (falls Material vom Dach fällt). So vermeidet man Unfälle mit herabfallenden Gegenständen. Es ist verboten, diese Gefahrenzonen während der Arbeiten zu betreten.



Quetschgefahr

- Alle Werkzeuge sind im gutem Zustand und sind mit CE-Kennzeichnungen und Sicherheitsbestimmungen gelabelt. Diese dürfen nicht entfernt werden.
- Personen, die diese Werkzeuge benutzen, sind dazu ausgebildet. Die Schütze der Werkzeuge müssen immer vorhanden, in gutem Zustand und richtig eingestellt sein.

Sturzgefahr, Hindernisse am Boden



- Sicherheit ist wichtig und fängt mit Sauberkeit und Ordnung an. Alles sofort reinigen, nichts herumliegen lassen.
- Müll muss getrennt werden.
- Vorsicht mit elektrischen Kabeln (Stolpergefahr). Nie rückwärts laufen!
- Sorgen Sie für ausreichend Licht am Arbeitsplatz.



Spitze Gegenstände

- Vorsicht, dass Sie sich nicht in die Finger schneiden oder dass Ihre Finger nicht gequetscht werden, wenn Sie mit Kuppeln/Lichtbändern arbeiten.
- Achten Sie auf Ihre Hände während der Montage.
- Schnittfeste Handschuhe sind erforderlich.



Ergonomie

- Lasten immer richtig heben: Gehen Sie in die Knie, bewegen Sie Ihre Füße statt Ihr Rücken, körpernah tragen.
- Lasten von mehr als 25 kg müssen mindestens zu zweit getragen werden.



Hebezeugen

- Abhängig von der Abmessung und dem Gewicht der Glaskuppel empfehlen wir die Verwendung von geeigneten Hebezeugen für Transport und Montage. Das ist wichtig für die allgemeine Sicherheit und um Schaden am Produkt zu vermeiden.



Elektrische Installationen

- Elektrische Installationen müssen von erfahrenen, qualifizierten Personen unter Einhaltung aller geltenden Vorschriften ausgeführt werden.
- Treffen Sie die erforderlichen Maßnahmen zur Unfallprävention. Sorgen Sie für Schutzvorrichtungen, um zu verhindern, dass Personen in die Dachöffnung fallen oder zwischen den beweglichen Teilen eingeklemmt werden. In bestimmten Fällen dürfen Lüftungselementen wegen der Durchfallsicherung nicht weiter als 30 cm geöffnet werden.
- Kinder sind vom Gerät fernzuhalten.
- Lüftung muss bei starkem Wind geschlossen sein (≥ 6 m/s).



Persönliche Schutzausrüstung



- Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe, Helm sind erforderlich.



- Sicherheitsseil (Lifeline) und Auffanggurt sind erforderlich, wenn der Rand nicht ausreichend gesichert ist oder wenn Sicherheitsnetze unter der Kuppel/dem Lichtband nicht vorhanden sind. Sie sind auch notwendig, wenn Hebebühnen verwendet werden.



- Handschuhe verwenden, wenn Sie mit Kuppel- oder Lichtbandteilen arbeiten.



- Sicherheitsbrille und Gehörschutz sind erforderlich, wenn Säge- oder Schleifmaschinen verwendet werden.

Immer eine Last Minute Risikoanalyse ausführen!

Bei Zweifel: HALT! Keine unnötigen Risiken eingehen. Fragen Sie Ihre(n) Vorgesetzte(n) wenn nötig.

Sicherheitsvorschriften für den Benutzer

Achtung:



- Lesen Sie sorgfältig diese Sicherheitsvorschriften vor Verwendung.
- Machen Sie sich mit den Bedienelementen und der ordnungsgemäßen Verwendung des Produkts vertraut. Bedienen Sie das Produkt nur, wenn Sie die möglichen Gefahren verstehen.
- Speichern Sie die Sicherheitsvorschriften zur späteren Verwendung. Besorgen Sie auch neuen Benutzern diese Vorschriften.

Quetschgefahr:



- Quetschgefahr! Bringen Sie Ihre Hand oder andere Körperteile nicht in die Nähe des öffnenden Teils!
- Halten Sie Personen oder Tiere in der Nähe in sicherem Abstand.
- Kinder dürfen das Produkt nicht verwenden.
- Stecken Sie niemals Ihre Hände oder andere Körperteile durch das öffnende Teil, ohne vorher die Betriebsspannung abzuschalten.
- Wenn die Lichtkuppel mit einem Regensensor ausgestattet ist: Wenn der Regensensor Regen detektiert, dann schließt sich die Kuppel automatisch !

Reparatur:

- Sollte das Produkt trotz sorgfältiger Herstellungs- und Prüfmethode ausfallen, dann muss die Reparatur von qualifizierten Installateuren durchgeführt werden.
- Wenn das Produkt wegen Service, Prüfung oder Ersatz von Zubehör außer Betrieb ist, müssen Sie die Betriebsspannung erst abschalten.

Allgemein:



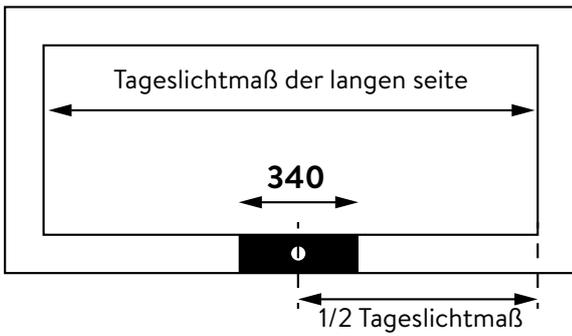
- Wir empfehlen, die Fernbedienung im Raum zu verwenden, wo sich die Lichtkuppel befindet.
- Die Lüftungsöffnungen müssen freigehalten werden, um Schäden am Motor zu vermeiden.
- Die Innenseite des Aufsatzkranzes darf nicht bedeckt werden (Gipskartonplatten, MDF, usw.), wenn man ein elektrisches Plissee (Sonnenschutz, Verdunkelung oder Insektenschutz montieren möchte.
Das Tageslichtmaß behalten ist in diesem Fall erforderlich. Auch wenn schon ein elektrisches Plissee montiert ist, raten wir davon ab, die Innenseite des Aufsatzkranzes zu bedecken.
- Es ist verboten, in die gekennzeichneten Zone(n) (340 mm) des Aufsatzkranzes auf Höhe der eingebauten (Spindel-)Motoren zu schrauben oder zu bohren, um Motorschäden zu vermeiden. Der/die Motor(en) befinden sich immer an der Längsseite und direkt gegenüber der Scharnierseite. Siehe Bilder auf Seite 5.

NFC-Tag

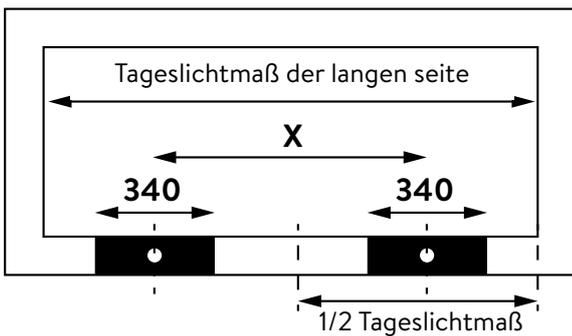
Fragen oder Informationen zu Ihrem lüftbaren iWindow/iDome? Scannen Sie den NFC-Code.

Sie finden den Code auf der Oberseite der Dichtungsleiste der öffnenden Spindel (siehe Zeichnung Seite 6). Mit diesem für Ihre Bestellung eindeutigen Code kann unser Kundenservice Ihnen weiterhelfen.

1 Spindelmotor:



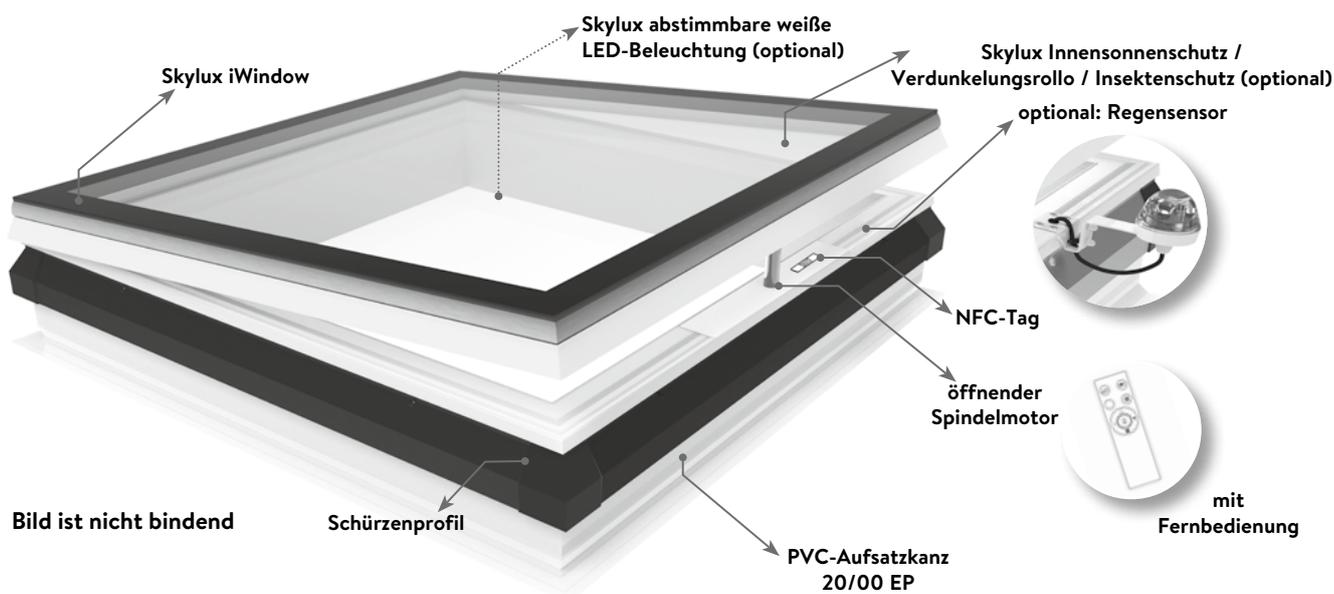
2 Spindelmotoren:



| Tageslichtmaß lange Seite (DLZ) | 'X' |
|---------------------------------|---------|
| DLZ ≤ 2000 | 667 mm |
| 2000 < DLZ ≤ 2600 | 1167 |
| DLZ > 2600 | 1567 mm |

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-------|
| SICHERHEITSVORSCHRIFTEN WÄHREND DER MONTAGE | S. 2 |
| SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DEN BENUTZER | S. 4 |
| ALLGEMEIN | S. 6 |
| SICHERHEITSMASSNAHMEN | S. 7 |
| VORBEREITUNG DER DACHÖFFNUNG | S. 7 |
| VORBEREITUNG: NEIGUNG VOM AUFSATZKRANZ | S. 9 |
| MONTAGEFOLGE DER LÜFTBAREN KUPPEL | S. 9 |
| MONTAGE DES AUFSATZKRANZES DER LÜFTBAREN KUPPEL | S. 9 |
| MONTAGE DER KUPPEL | S. 10 |
| KUPPEL FERTIGSTELLEN | S. 11 |
| RF-FERNBEDIENUNG | S. 11 |
| PFLEGEHINWEISE | S. 14 |
| TECHNISCHE DATEN | S. 14 |



Allgemein

Der iDome oder iWindow ist vormontiert auf einem Skylux PVC 20/00 EP (+ 20/00 EP-S) Aufsatzkranz. Der PVC-Aufsatzkranz enthält eine eingebaute Steuerung mit Fernbedienung oder mit einer Matterer-kompatiblen Smart-Home-Applikation (Apple Homekit, Google Home, usw.). Die lüftbare Ausführung (O) hat einen eingebauten Spindelmotor. Beim aufziehen der Dachbedeckung kann der Aufsatzkranz 20/00 EP mit dem mitgelieferten Schürzenprofil und Eckstücken fertiggestellt werden. Die eingebaute abstimmbare LED-Beleuchtung (L) mit Polycarbonat-Abdeckprofil ist als Option möglich, sowie der vormontierte elektrische Innensonnenschutz (S) oder das Verdunkelungsrollo (V) oder der Insektenschutz (I).

Neigung der Kuppel und des Aufsatzkranzes : siehe Seite 5.

Der Skylux Komplet-Set ist nicht geeignet für Einbau über sehr feuchte Räume (z.B. Hallenbäder, Duschen ...) oder Räume mit chemischen Einflüsse (z.B. Chlordämpfe, ...).

Es gibt verschiedene Ausführungen, die alle mit einer Skylux iDome, Skylux iWindow2 oder iWindow3 werden.

Übersicht der Möglichkeiten:

| | lüftbarer Spindelmotor (O) | Regensensor (R) | integrierte LED-Beleuchtung (L) | vormontierter elektr. Innensonnenschutz (S) | vormontierte elektr. Verdunkelung (V) | vormontierter elektr. Insektenschutz (I) |
|-------|----------------------------|-----------------|---------------------------------|---|---------------------------------------|--|
| O | x | | | | | |
| O-R | x | x | | | | |
| O-LR | x | x | x | | | |
| O-S | x | | | x | | |
| O-SR | x | x | | x | | |
| O-LS | x | | x | x | | |
| O-LSR | x | x | x | x | | |
| O-V | v | | | | x | |
| O-VR | x | x | | | x | |
| O-I | x | | | | | x |
| O-IR | x | x | | | | x |
| O-LV | x | | x | | x | |
| O-LVR | x | x | x | | x | |
| O-LI | x | | x | | | x |
| O-LIR | x | x | x | | | x |

Sicherheitsmaßnahmen

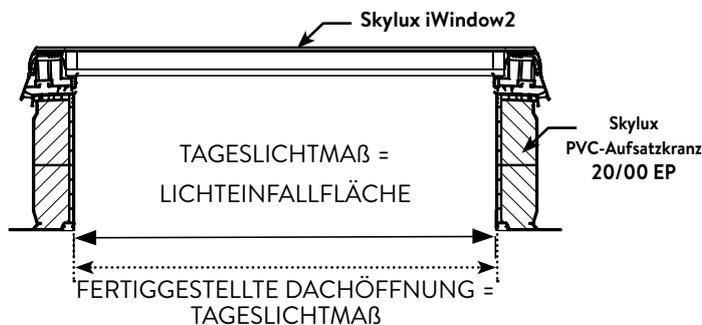
Bevor man die Montage oder Wartung vom Skylux iWindow Komplett-Set oder Skylux iDome Komplett-Set ausführt, müssen alle Sicherheitsmaßnahmen berücksichtigt werden. Sorgen Sie für einen sicheren Dachzugang.

- Die Betriebsspannung beträgt 230 V AC!
- Der Anschluss darf nur von qualifizierten Elektroinstallateuren ausgeführt werden.
- Zum Schutz vor Verletzung an Körperteilen ist der Bereich des sich öffnenden Teils während der Installation unbedingt zu vermeiden.

Vorbereitung der Dachöffnung

- Ausführungen ohne LED-Beleuchtung (O, OS, OV, OI)

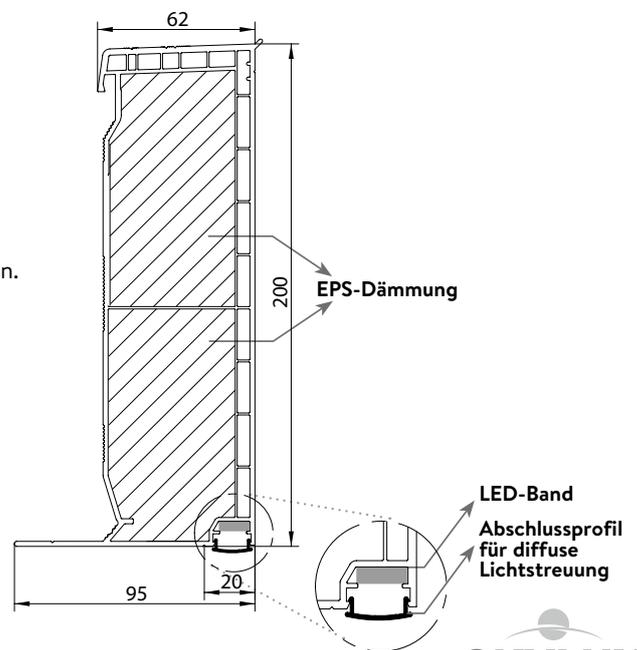
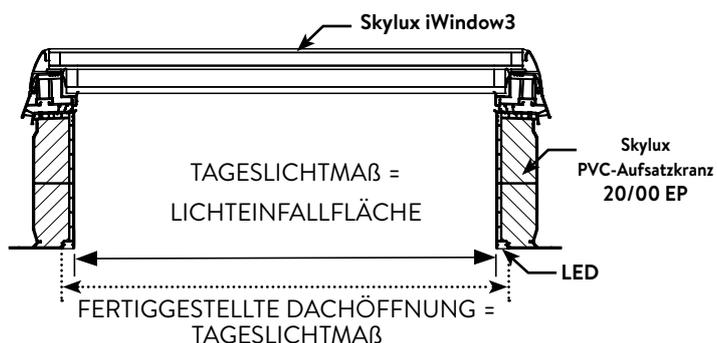
Fertiggestellte Dachöffnung = Tageslichtmaß



Bei Montage mit elektrischem Plissee (Sonnenschutz, Verdunkelung oder Insektenschutz) darf man den Einbau nicht mit Gipskartonplatten (Gyproc) oder MDF-Platten im Tageslichtmaß verarbeiten.

- Ausführungen mit LED-Beleuchtung (OL, OLS, OLV, OLI)

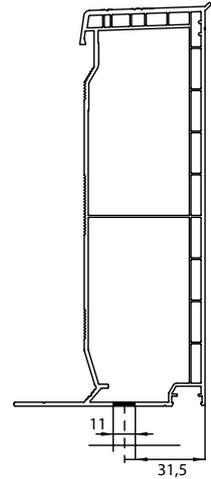
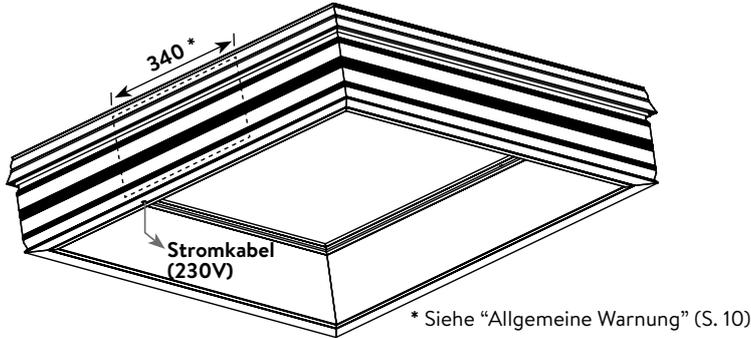
Fertiggestellte Dachöffnung = Tageslichtmaß + 4 cm
Achten Sie darauf, das PC-Abdeckprofil nicht zu beschädigen während Montage, denn Polycarbonat ist nicht kratzfrei. Deshalb empfehlen wir, der Schutzfilm erst nach der Montage zu entfernen.



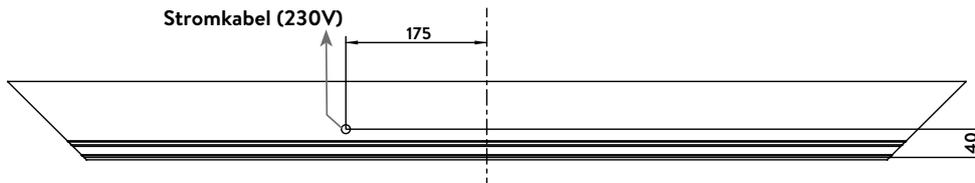
Kabeldurchgang machen

Unter der längen Seite des vormontierten Aufsatzkranzes tritt das **Netzkabel** aus dem PVC-Aufsatzkranz 20/00 EP. An dieser Stelle in der Dachkonstruktion ist daher eine Durchführung zu schaffen, damit hier ganz einfach 230 V angeschlossen werden können. Es ist also eine dreiadrige Standardverkabelung vorhanden.

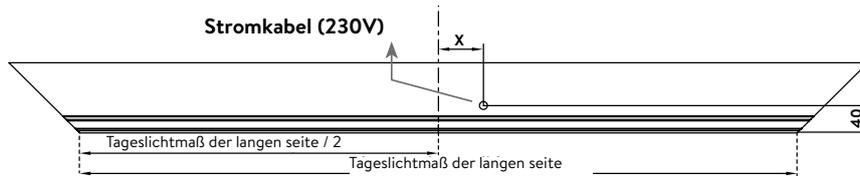
Untenansicht Aufsatzkranz:



Standardausführung mit 1 Spindelmotor:



Ausführung mit 2 Spindelmotoren:



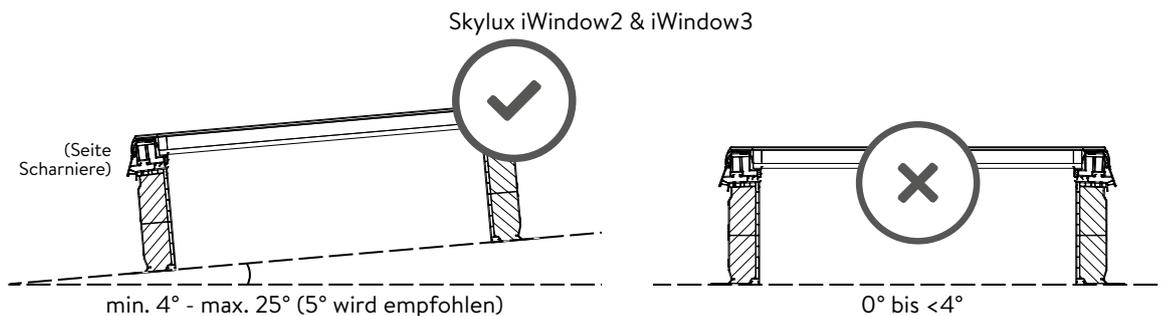
| Tageslichtmaß lange Seite (DLZ) | 'X' |
|---------------------------------|-------|
| DLZ ≤ 2000 | 158,5 |
| 2000 < DLZ ≤ 2600 | 408,5 |
| DLZ > 2600 | 608,5 |

Schaltplan für Netzanschluss



Vorbereitung: Neigung des Aufsatzkranzes

Gemäß der Norm EN 1873 dürfen Kuppeln mit einer Dachneigung bis auf 25° eingesetzt werden. Bei der Montage des Skylux Aufsatzkranzes ist daher eine Dachneigung von 0° (iDome) und min. 4° (iWindow) bis 25° möglich bzw. eine Montage des Aufsatzkranzes mit einer solchen Neigung. Bei einem Komplett-Set in Kombination mit **Skylux iWindow** wird eine **Neigung von min. 5°** empfohlen um Verschmutzung der Glasaußenseite und stagnierendes Wasser zu verhindern.

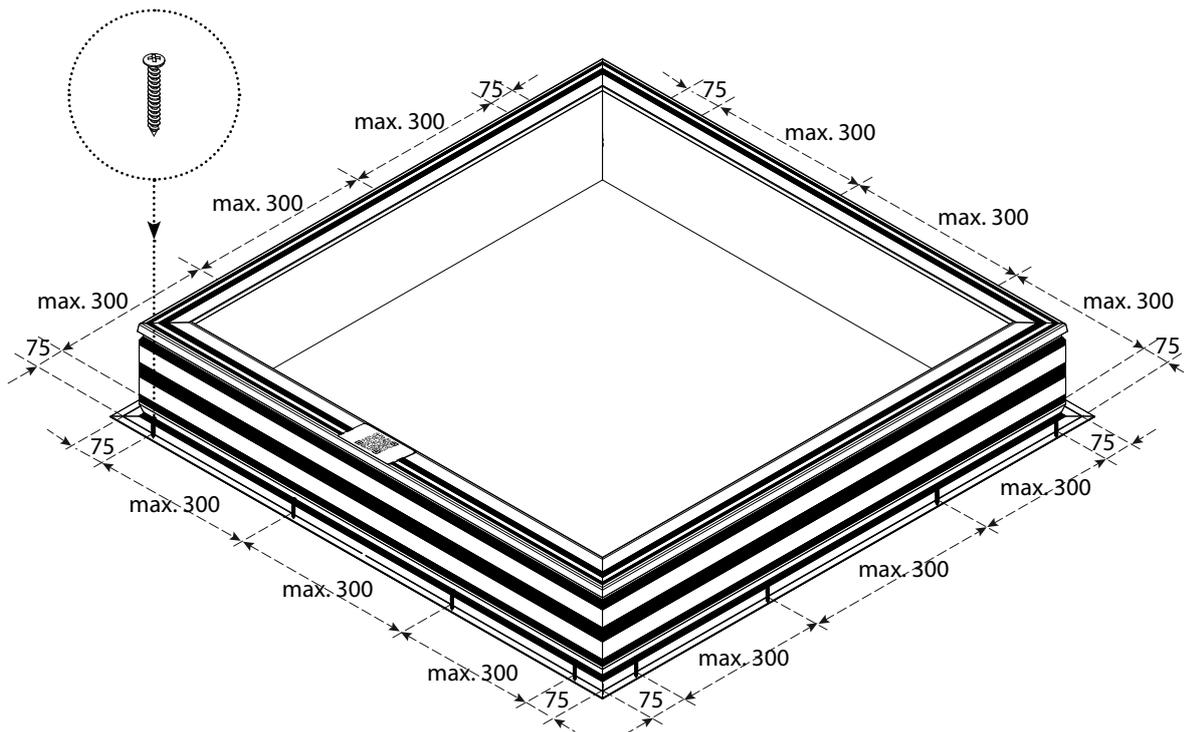


Montagefolge der lüftbaren Lichtkuppel

1. Montage des Aufsatzkranzes der lüftbaren Lichtkuppel
 - a. Dachbedeckung aufziehen
 - b. Schürzenprofil montieren (falls zutreffend)
2. Montage der Kuppel
3. Kuppel fertigstellen

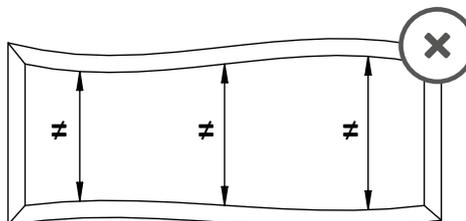
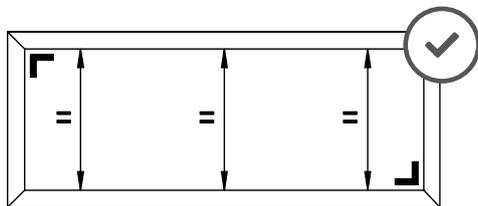
Montage des Aufsatzkranzes der lüftbaren Lichtkuppel

Der untere Aufsatzkranz ist immer vom Typ EP 20/00. Schrauben Sie den Aufsatzkranz mit passenden Schrauben durch die Markierungslinie des Flansches auf die starre Dachkonstruktion hindurch (Holzschraube 5,2 x 60 oder Stahldachschraube 4,8 x 60). Beginnen Sie im Abstand von 7,5 cm von den Enden aus gesehen. Der Achsabstand der anderen Schrauben darf höchstens 30 cm betragen.



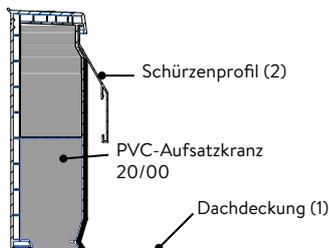
Montage des Aufsatzkranzes:

Stellen Sie immer sicher, dass das Tageslichtmaß über die gesamte Länge (und Breite) gleich bleibt! Ein konstantes Tageslichtmaß, die Geradheit der Profile und die Rechtwinkligkeit der Ecke sind wichtig, um ein reibungsloses Funktionieren des Produkts und Zubehörs zu gewährleisten.



Dachbeziehung aufziehen + Schürzenprofil:

Ziehen Sie anschließend die Dachdeckung (1) hoch bis an den Oberflansch des oberen Aufsatzkranzes. Das Schürzenprofil (2) und die dazugehörigen Eckstücke können dabei verwendet werden (**siehe Montageanleitung vom Schürzenprofil**).



Montage der Kuppel

Das öffnende Glascover ist schon auf dem Aufsatzkranz vormontiert. Hier keine extra Montagearbeit nötig.

Kuppel fertigstellen

Für die Glaskuppeln Skylux iWindow2 oder iWindow3:

Schutzfolie (*) und Aufkleber mit Pflegehinweisen entfernen. Die Kuppel ist jetzt gebrauchsfertig.

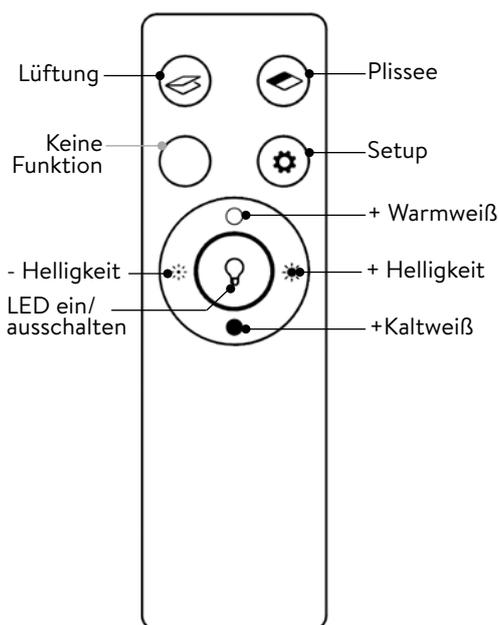
Für die Hybridkuppel Skylux iDome muss anschließend noch eine Kunststoffkuppel nach Wahl montiert werden. Entfernen Sie die Schutzfolie (*) und die Aufkleber mit Pflegehinweisen und montieren Sie die Kuppel gemäß der Skylux Montageanleitung der Kuppel. Die Kuppel ist danach gebrauchsfertig.

(*) Bei Bau- und Sanierungsarbeiten (z. B. beim Kalken mit übermäßiger Baufeuchte) wird empfohlen, den Lüftungsrost auf der Innenseite des Aufsatzkranzes vorübergehend abzudichten oder mit der Schutzfolie geschlossen zu lassen.

RF-Fernbedienung

Die mitgelieferte Fernbedienung ist im Voraus mit Ihrem Skylux-Gerät gekoppelt.

Funktionalitäten



Lüftung: Fenster öffnen/stoppen/schließen. Beim Öffnen des Fensters zum Lüften, öffnet sich der Sonnenschutz oder die Verdunkelung oder der Insektenschutz immer automatisch als Schutz gegen Windlast und Unterdruck. Das Plissee kann noch immer geschlossen werden, allerdings auf eigene Gefahr des Kunden.

Plissee (Sonnenschutz (S) oder Verdunkelung (V) oder Insektenschutz (I)): Plissee öffnen/stoppen/schließen. Der Sonnenschutz (S) oder die Verdunkelung (V) oder der Insektenschutz (I) fährt beim Öffnen des Fensters automatisch aus (siehe Erklärung der Lüftungsfunktion).

LED: LED-Beleuchtung ein- oder ausschalten

+ Helligkeit LED

- Helligkeit LED

+ Kaltweiß

+ Warmweiß

Einstellungen: Mit dieser Schaltfläche können Sie die Geräteeinstellungen anpassen (siehe FAQ, Seite 12).

Regendetektion:

Die Kuppel/das Fenster kann optional mit einem Regensensor ausgestattet werden. Wenn es ein aktives Signal gibt, schließt sich die Kuppel/das Fenster automatisch. Nach Erkennung von Niederschlag bleibt die Kuppel/das Fenster geschlossen. Wenn Sie die Kuppel/das Fenster dennoch öffnen möchten, müssen Sie die Fernbedienung verwenden. Bedenken Sie jedoch, dass sich die Kuppel/das Fenster nach 30 Minuten wieder schließt, wenn der Regensensor weiterhin Niederschlag erkennt.

Wenn Sie nachträglich einen zusätzlichen Regensensor installieren möchten, können Sie einen drahtlosen Matter-kompatiblen Regensensor oder einen Sensor wählen, der mit der gewählten Hausautomations-App kompatibel ist. Bitte beachten Sie: Die Automatisierung, die die Kuppel/das Fenster bei Regen schließt, muss in Ihrer Hausautomations-App programmiert werden.

TASTATUR

Auf dem Lüftungsgitter im Aufsatzkranz befindet sich eine Tastatur. Die ist mit drei Druckknöpfen und 3 LED-Leuchten ausgestattet. Die Funktion der Tastatur besteht darin, bestimmte Geräteeinstellungen anzupassen und dem Benutzer Feedback zu geben.

Es ist wichtig, dass diese Tastatur nach der Installation und Fertigstellung immer zugänglich ist.

FAQ

Die Fernbedienung funktioniert nicht mehr

Schritt 1 • Empfang überprüfen

Gehen Sie näher an das Gerät heran. Prüfen Sie, ob das grüne Licht auf der Tastatur aufleuchtet, wenn Sie eine Taste drücken. Dies bedeutet, dass das Signal korrekt empfangen wurde.

Schritt 2 • Die Batterie der Fernbedienung ist leer

Wenn das grüne Licht auf der Tastatur nicht leuchtet (siehe Test oben), überprüfen Sie die Batterie der Fernbedienung. Öffnen Sie die Abdeckung an der Unterseite der Fernbedienung und ersetzen Sie die 3-V-Knopfzellenbatterie CR2032.

Schritt 3 • Es gibt ein Problem mit der Stromversorgung

Überprüfen Sie die Stromversorgung Ihres Geräts. Drücken Sie kurz die Setup-Taste auf der Fernbedienung . Überprüfen Sie die Anzahl der Lichter auf der Tastatur:

- 3: Stromversorgung ist in Ordnung
- 0: Mögliches Problem mit der Stromversorgung

Schritt 4 • Die Fernbedienung ist nicht mit Ihrem Gerät gekoppelt

Wenn das grüne Licht während des Betriebs nicht aufleuchtet und kein Problem mit der Stromversorgung vorliegt, ist die Kopplung möglicherweise unterbrochen.
>> Befolgen Sie die Anweisungen unter „Ich möchte mehrere Produkte mit einer Fernbedienung verbinden“.

Schritt 5 • Wenn das rote Licht auf der Tastatur blinkt, befindet sich das Gerät im Fehlermodus

LED blinkt 2x: Objekterkennung: Ihr Gerät hat ein Objekt erkannt, die Bewegung hat gestoppt. Überprüfen Sie Ihr Gerät und entfernen Sie gegebenenfalls den Gegenstand.
LED blinkt 3x: Erkennung eines losen Kabels: Möglicherweise ist der elektrische Anschluss Ihres Geräts defekt.
>> Kontaktieren Sie Skylux (service@skylux.be).

Ich habe die Fernbedienung verloren

Es ist möglich, eine neue Fernbedienung mit Ihrem Gerät zu koppeln:

1. Bestellen Sie eine neue Fernbedienung (www.skylux.eu).
2. Halten Sie die Kopplungstaste auf der Tastatur (P) gedrückt und lassen Sie sie los, nachdem Sie zwei Pieptöne gehört haben . Gleichzeitig blinkt auch die grüne LED auf der Tastatur zweimal.
3. Die blaue LED auf der Tastatur wird jetzt blinken.
4. Drücken Sie nun eine beliebige Taste auf der neuen Fernbedienung.
5. 3 kurze Pieptöne  bestätigen die neue Kupplung. Die grüne LED auf der Tastatur blinkt ebenfalls

Ich möchte mehrere Produkte mit einer Fernbedienung verbinden

1. Halten Sie die Kopplungstaste auf der Tastatur (P) des hinzuzufügenden Geräts gedrückt und lassen Sie sie los, nachdem Sie zwei Pieptöne gehört haben 🎵 🎵. Gleichzeitig blinkt auch die grüne LED auf der Tastatur zweimal.
2. Die blaue LED auf der Tastatur wird jetzt blinken.
3. Drücken Sie nun eine beliebige Taste auf der neuen Fernbedienung.
4. 3 kurze Pieptöne 🎵 🎵 🎵 bestätigen, dass das Gerät erfolgreich gekoppelt wurde. Die grüne LED auf der Tastatur blinkt ebenfalls dreimal.

Achtung: Wenn Sie mehrere Geräte mit einer Fernbedienung koppeln, reicht die Reichweite der Fernbedienung möglicherweise nicht aus, um alle Geräte zu steuern. Das bedeutet, dass sich die Geräte möglicherweise nicht alle an der gleichen Position befinden. Ist dies der Fall, können Sie die Geräte erneut synchronisieren, indem Sie in Reichweite des Geräts lange auf das Funktionssymbol auf der Fernbedienung drücken. Dadurch werden alle Geräte an die gleiche Position gebracht.

Ich möchte mehrere Fernbedienungen für ein Gerät verwenden

1. Verwenden Sie eine Fernbedienung, die bereits mit dem Gerät gekoppelt ist. Wenn Sie keine haben, befolgen Sie die Anweisungen unter „Ich habe die Fernbedienung verloren“ und wiederholen Sie den Vorgang für jede weitere Fernbedienung.
2. Halten Sie die Setup-Taste ⚙️ gedrückt und lassen Sie sie los, nachdem Sie zwei Pieptöne gehört haben 🎵 🎵. Gleichzeitig blinkt auch die grüne LED auf der Tastatur zweimal.
3. Die blaue LED auf der Tastatur wird jetzt blinken.
4. Drücken Sie nun eine beliebige Taste auf der neuen Fernbedienung.
5. 3 kurze Pieptöne 🎵 🎵 🎵 bestätigen, dass die neue Fernbedienung erfolgreich gekoppelt wurde. Die grüne LED auf der Tastatur blinkt ebenfalls dreimal.

Achtung: Pro Gerät können maximal 10 Fernbedienungen gekoppelt werden.

Ich möchte meine Fernbedienung(en) entkoppeln

1. Halten Sie die Resettaste auf der Tastatur (R) gedrückt und lassen Sie sie los, nachdem Sie erst 2 und dann 3 Pieptöne gehört haben 🎵 🎵 🎵. Gleichzeitig blinkt auch die grüne LED auf der Tastatur dreimal.
2. Die rote LED auf der Tastatur wird jetzt blinken.
3. Bestätigen Sie den Reset durch kurzes Drücken der Resettaste (R).
4. 3 kurze Pieptöne 🎵 🎵 🎵 bestätigen, dass die Fernbedienung(en) entkoppelt werden. Die grüne LED auf der Tastatur blinkt ebenfalls dreimal.
5. Wenn Sie die Verbindung wiederherstellen möchten, befolgen Sie die Anweisungen „Ich habe die Fernbedienung verloren“.

SPEZIFIKATIONEN

Die Fernbedienung ist nur für den Innenbereich bestimmt. Setzen Sie sie keiner Feuchtigkeit oder Regen aus.

| | |
|-------------|------------------|
| RF-Frequenz | 433 MHz |
| Abmessungen | 121 x 36 x 10 mm |
| Batterie | 3V CR2032 |
| Farbe | Schwarz |

Smart-Home-Bedienung

Scannen Sie den QR-Code, um die Anweisungen zum Hinzufügen Ihres Geräts zu einer Smart-Home-Anwendung



Bitte beachten Sie: Der QR-Code auf der Vorderseite dieser Anleitung und auf der mitgelieferten Fernbedienung ist der Matter-QR-Code. Sie benötigen dies, um Ihr Gerät in der ausgewählten Home Automation-App hinzuzufügen. Bewahren Sie diesen Code sorgfältig auf!

Pflegehinweise

Es bleibt notwendig, die Kuppeln regelmäßig zu reinigen.

Lichtkuppeln sollen nicht gereinigt werden oder in Kontakt kommen mit Produkten, die nicht für Acryl oder Polycarbonat geeignet sind, z.B. Silikon, Holzschutzmittel, Klebstoffe, nicht geeignetes Dichtband, Chemikaliendämpfe usw. Teerflecken ausschließlich mit Terpentin entfernen und gründlich mit Wasser abspülen. Mit Wasser und nicht aggressiver Seife (kein Scheuermittel) reinigen und stets reichlich mit Wasser abspülen. PVC-Aufsatzkranz mit PVC-Reiniger säubern. Reinigen Sie die Gaze des optionalen elektrischen Insektenschutzes.

Pflegehinweise Regensensor:

Der Sensor muss regelmäßig gereinigt werden, abhängig von der Verschmutzung. Die Reinigung erfolgt mit einem feuchten Tuch ohne Scheuermittel.

Technische Daten

| Ausführung | Spannung | Verschlusskraft | Ziehkraft | Kurs | Geschwindigkeit |
|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------|-----------------|
| ○ lüftbar mit Spindelmotor | 230 V AC / 3 A | 1000 N | 300 N | 100 mm | 7 mm/s |

- Spannung: 230 V AC \pm 10% / 50 Hz
- Verbrauch: 3 A (max. 85 W)
- Leckstrom: < 2 mA / 240 V AC
- Öffnen/schließen Geschwindigkeit: \pm 15s
- Verschchlusskraft: 1500 N
- Langlebigkeit: > 10.000 Aktivierungen
- Betriebszyklus: 10%, max. 2 min / 18 min
- Betriebstemperatur: -20°C ~ +70°C



Anmerkung: die CE Zertifizierung ist nur gültig wenn der Zusammensetzung, Ausführung und Montagevorschriften gefolgt werden. Skylux garantiert die CE Konformität wie in den Unterlagen beschrieben und nach der Betriebseinstellung der Apparate. Jede Abweichung annulliert die CE Konformität. Die Skylux iWindow2 und iWindow3 vertreten sich nach den Leistungen EN 1873:2014+A1:2016 aber sind nicht CE, weil es keine spezifische Norm für Glaskuppeln gibt.

VERWENDEN SIE NUR DIE VON SKYLUX GELIEFERTEN ORIGINALTEILE. BEI GEBRAUCH VON NICHT-ORIGINALTEILEN VERFÄLLT JEDE GARANTIE.

SKYLUX® IS A REGISTERED BRAND OF SKYLUX
SPINNERIJSTRAAT 100 - B-8530 STASEGEM
T +32 (0)56 20 00 00 - F +32 (0)56 21 95 99
INFO@SKYLUX.BE
WWW.SKYLUX.EU

