

apn® Vinta Lux (e)

Montageanleitung apn Vinta (e)

apn-MA-Lux Vinta-z-100200 DE

Akustik-Lichtdeckensegel, frei hängend, Montage mit apn sys-c-Schiene

LUX-100-200

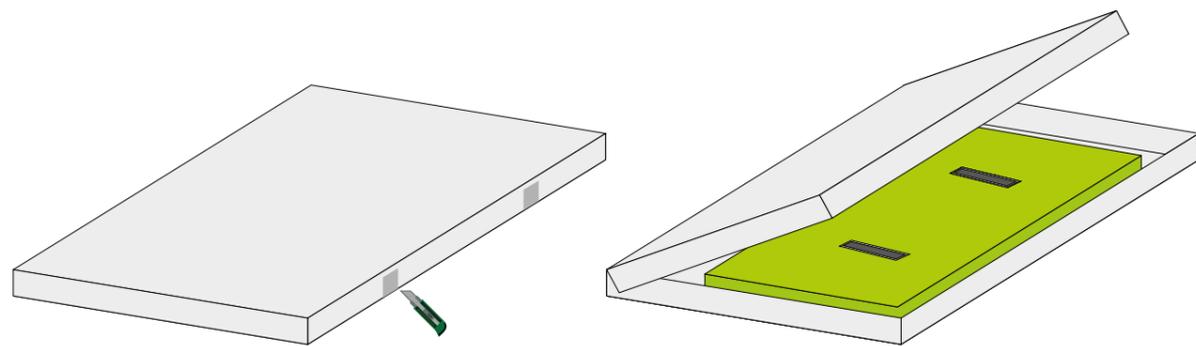
Montageanleitung Decke



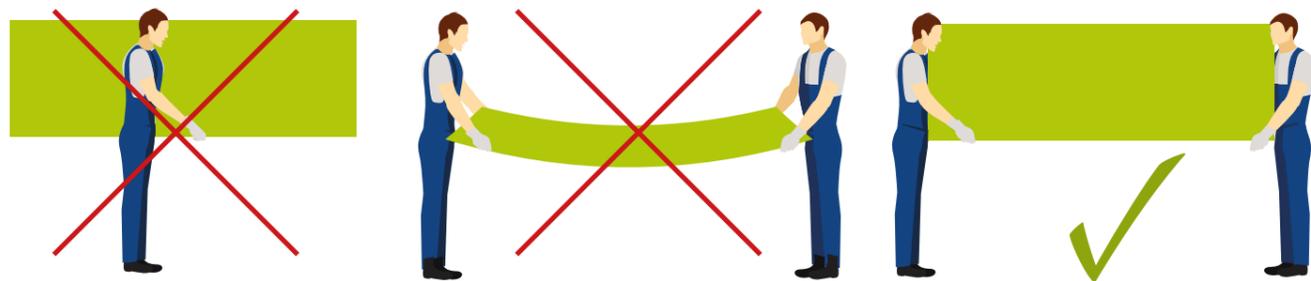
Wichtiger Hinweis!

Zum Entpacken des Akustik-Lichtdeckensegels muss der Karton flach liegend komplett geöffnet werden. Der Karton wird an den Klebestreifen geöffnet. Nicht die Oberfläche oder Kante des Kartons aufschneiden!

Tragen Sie immer Handschuhe zur Entnahme der Akustikleuchte. Bei der Entnahme der Leuchte muss darauf geachtet werden, dass nicht in die Fläche des Absorbermaterials gegriffen wird.



Das Akustik-Lichtdeckensegel muss am Rahmen* an der kurzen Seite gefasst und transportiert werden. Es darf nicht alleine getragen werden. Tragen Sie das Akustik-Lichtdeckensegel immer zu zweit und ausschließlich hochkant. Benutzen Sie Baumwollhandschuhe, um das Absorbermaterial nicht zu beschmutzen.



Unsachgemäße Handhabung führt zum Reklamationsausschluss!

*je nach Ausführung

Handling des Akustik-LichtdeckensegelsSeite 02
 Zusammenfassung der allgemeinen Hinweise.....Seite 03
 MontagezubehörSeite 04
 Benötigtes MaterialSeite 05
 Step 1: MontagevorbereitungSeite 06
 Step 2: Einmessen – Maß nehmenSeite 07
 Step 3: Anzeichnen – Löcher bohrenSeite 08
 Step 4: Drahtseile anbringenSeite 09
 Step 5: Akustik-Lichtdeckensegel befestigen.....Seite 10
 Step 6: StromanschlussSeite 11

Stand März 2025

Technische Änderungen vorbehalten. © apn® acoustic solutions GmbH
 Grafiken: apn; freepik.com

Allgemeine Hinweise:

Wenn Sie Fragen zur Montage haben, dann rufen Sie uns bitte an unter 04561 52700-0. Montieren Sie möglichst immer zu zweit. Tragen Sie Baumwollhandschuhe beim Anfassen der Akustik-elemente, um Verschmutzungen zu vermeiden. Achten Sie darauf, dass Sie für den Untergrund geeignete Dübel und Schrauben verwenden. Überprüfen Sie alle Maße vor Ort.

 **Allgemeine Sicherheitshinweise:** Stellen Sie sicher, dass vor Ort alle erforderlichen arbeitssicherheitstechnischen Vorkehrungen getroffen werden. Prüfen Sie die Akustikleuchte und die Anschlussleitung vor der Inbetriebnahme auf Transportschäden und nehmen Sie sie im Falle eines offensichtlichen Schadens nicht in Betrieb. Die Akustikleuchte darf erst nach vollständiger Montage an die Stromversorgung angeschlossen werden.

 **Sicherheitshinweise für das Vorschaltgerät:** Das elektronische Vorschaltgerät ist bestimmungsgemäß in unbeschädigtem und einwandfreiem Zustand zu betreiben. Bei Arbeiten am Gerät ist sicherzustellen, dass es spannungsfrei geschaltet ist. Beachten Sie dabei die unterschiedlichen Versorgungen des Geräts bei Normal- und Notbetrieb. Halten Sie bei allen Arbeiten am Gerät die nationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sowie die nachfolgenden Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung ein, die mit einem ⚠ versehen sind.

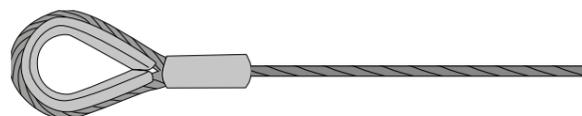
 **Sicherheitshinweise für die Installation:** Halten Sie die für das Errichten und Betreiben von elektronischen Betriebsmitteln geltenden Sicherheitsvorschriften und das Gerätesicherheitsgesetz sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik ein.

MONTAGEZUBEHÖR

Drahtseilkit:

1. Drahtseil
2. Stromanschluss
3. Klotz / Kantstein M 8
4. Polymerscheibe
5. Gewindestift M 8
6. Drahtseilhalter

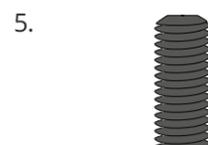
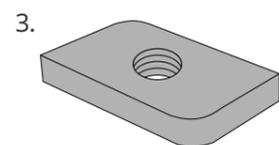
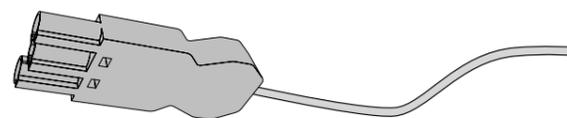
1. Standard im Lieferumfang



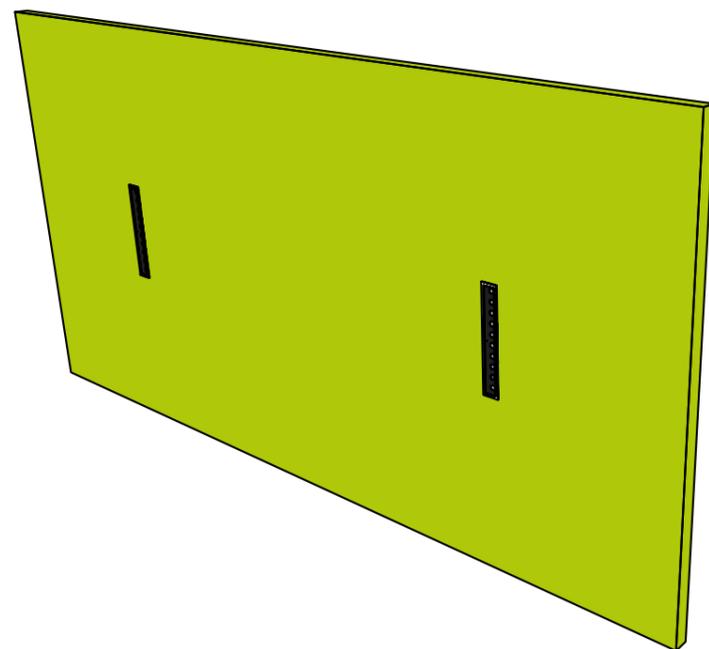
Projektabhängig möglich (Abhängig von der Beschaffenheit der Decke)



2. Stromanschluss (Vater)



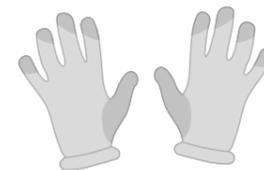
Deckensegel apn® Vinta Lux (e)
mit apn® sys-c-Schiene



BENÖTIGTES MATERIAL

(nicht im Lieferumfang enthalten)

Baumwoll-Handschuhe



Wasserwaage



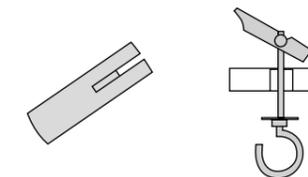
Bohrmaschine /Akkubohrer



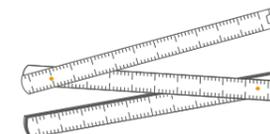
Rohrzange



Geeignete Dübel (vorzugsweise Gewindedübel oder Kippdübel*)



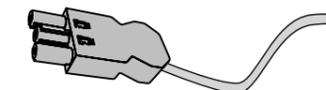
Zollstock



Stift zum Anzeichnen



Vorhandener Wieland-Anschluss (Mutter)



Leiter** (benötigte Höhe abhängig von der Raumhöhe)



*Achten Sie darauf, dass Sie für den Untergrund geeignete Dübel und Schrauben verwenden.

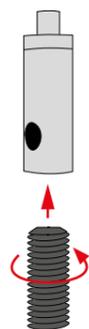
**Verwenden Sie ausschließlich eine geprüfte Leiter oder ein geeignetes Gerüst zur Montage der Elemente.

STEP 1: MONTAGEVORBEREITUNG

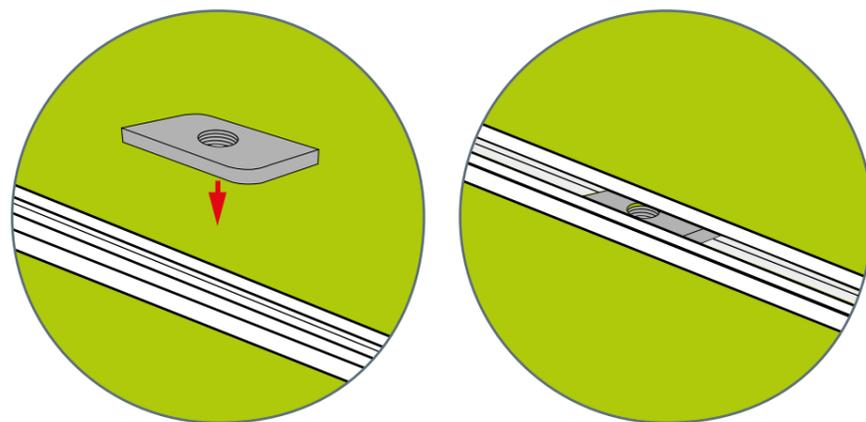


Die Lichtdeckensegel werden für die Montage folgendermaßen vorbereitet:

1. Gewindestift in Drahtseilhalter drehen

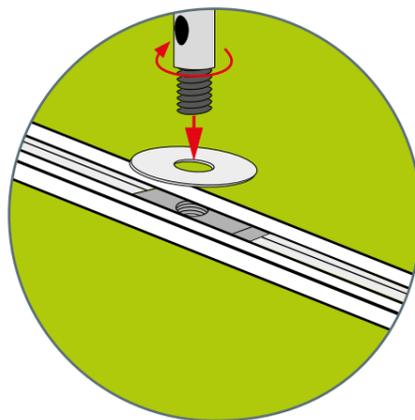


2. Kantstein M 8 in die apn® sys-c-Schiene an der gewünschten Position platzieren



3. Polymerscheibe auf die apn® sys-c-Schiene drauf legen

4. Den Drahtseilhalter mit Gewindestift durch die Polymerscheibe in den Kantstein rein drehen, an die richtige Position bringen und mit einer Rohrzanze fest ziehen.



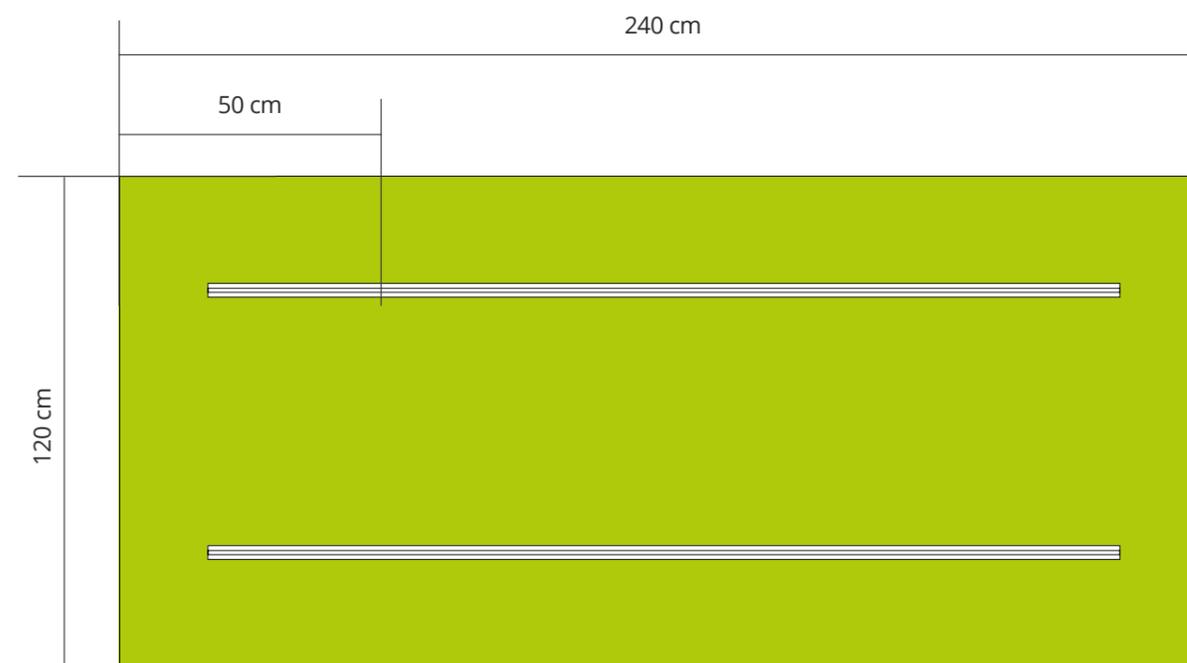
STEP 2: EINMESSEN – MASS NEHMEN



Auf der Rückseite der Lichtdeckensegel apn® Vinta Lux befinden sich zwei apn® sys-c-Schienen. Auf diesen können die Drahtseile frei justiert werden. Maßgeblich zum Anzeichnen ist der Abstand zwischen den apn® sys-c-Schienen und der apn® sys-c-Schienen zur Absorberkante.

Empfehlung:

Bei einem Akustik-Lichtdeckensegel mit den Maßen: 240 cm x 120 cm
Drahtseilabhängung 50 cm nach innen versetzen

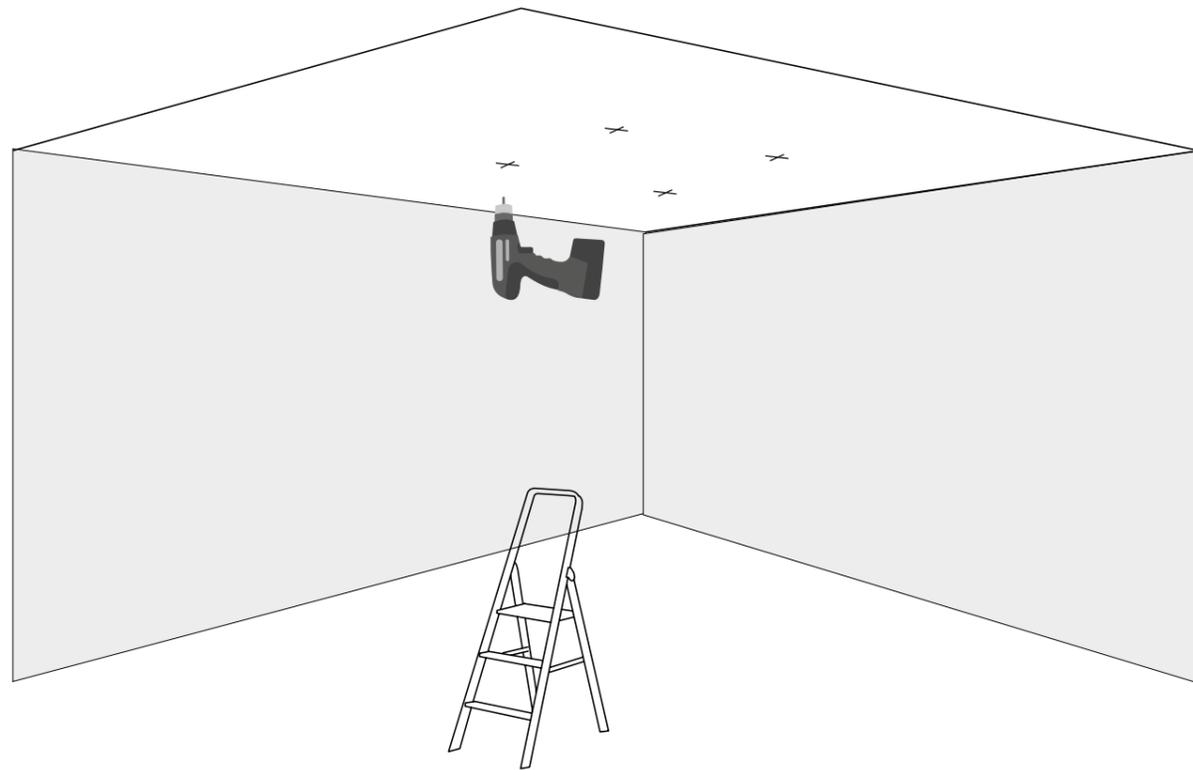


STEP 3: ANZEICHNEN – LÖCHER BOHREN



Anzeichnen der Bohrlöcher für die Drahtseile

Ein Lasermessgerät erleichtert das Einmessen der Bohrlöcher.



STEP 4: DRAHTSEILE ANBRINGEN



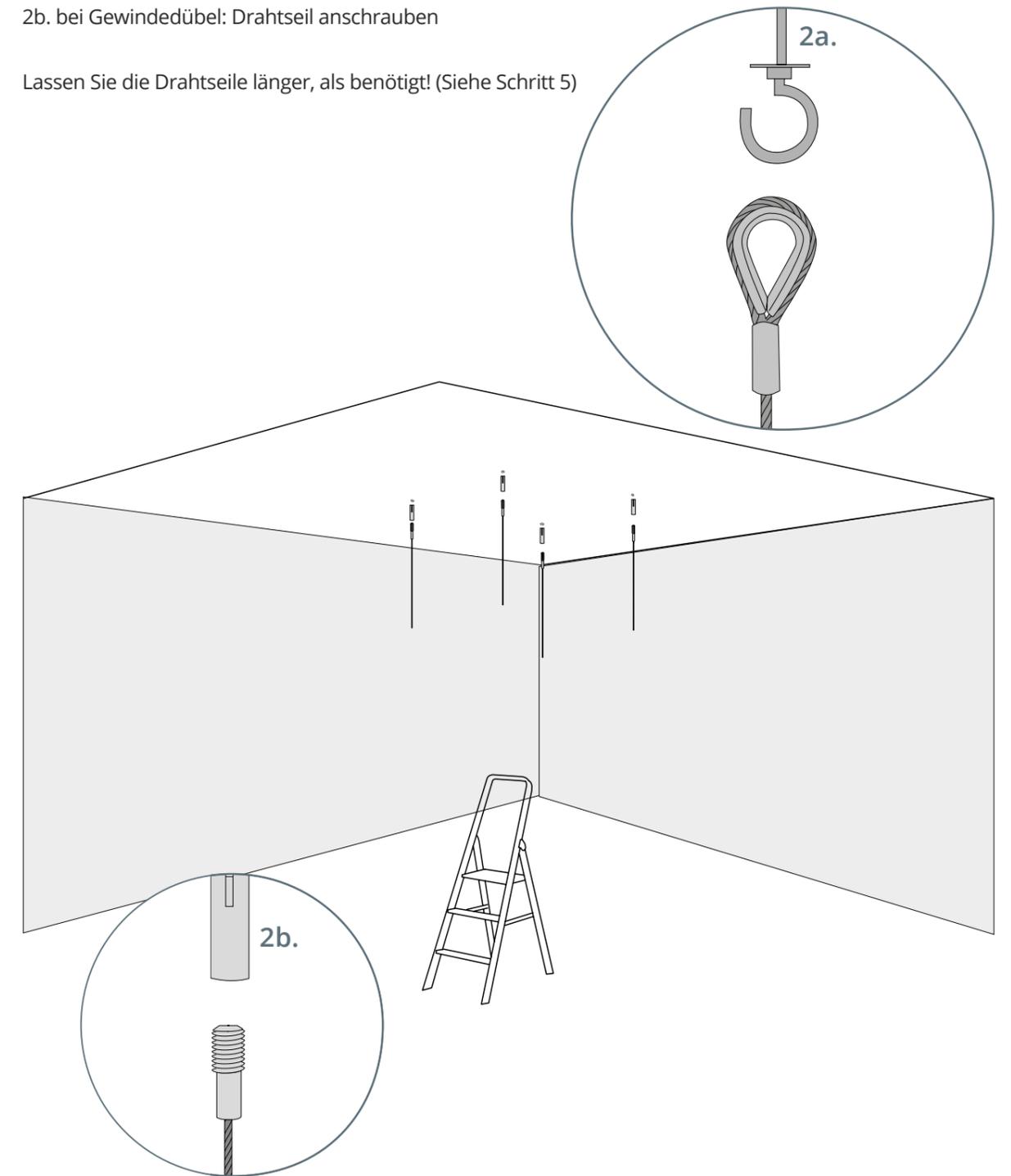
Anbringung der Drahtseile

1. Dübel einsetzen

2a. bei Kippdübel mit Haken: Drahtseil mit Kausche einhaken

2b. bei Gewindedübel: Drahtseil anschrauben

Lassen Sie die Drahtseile länger, als benötigt! (Siehe Schritt 5)



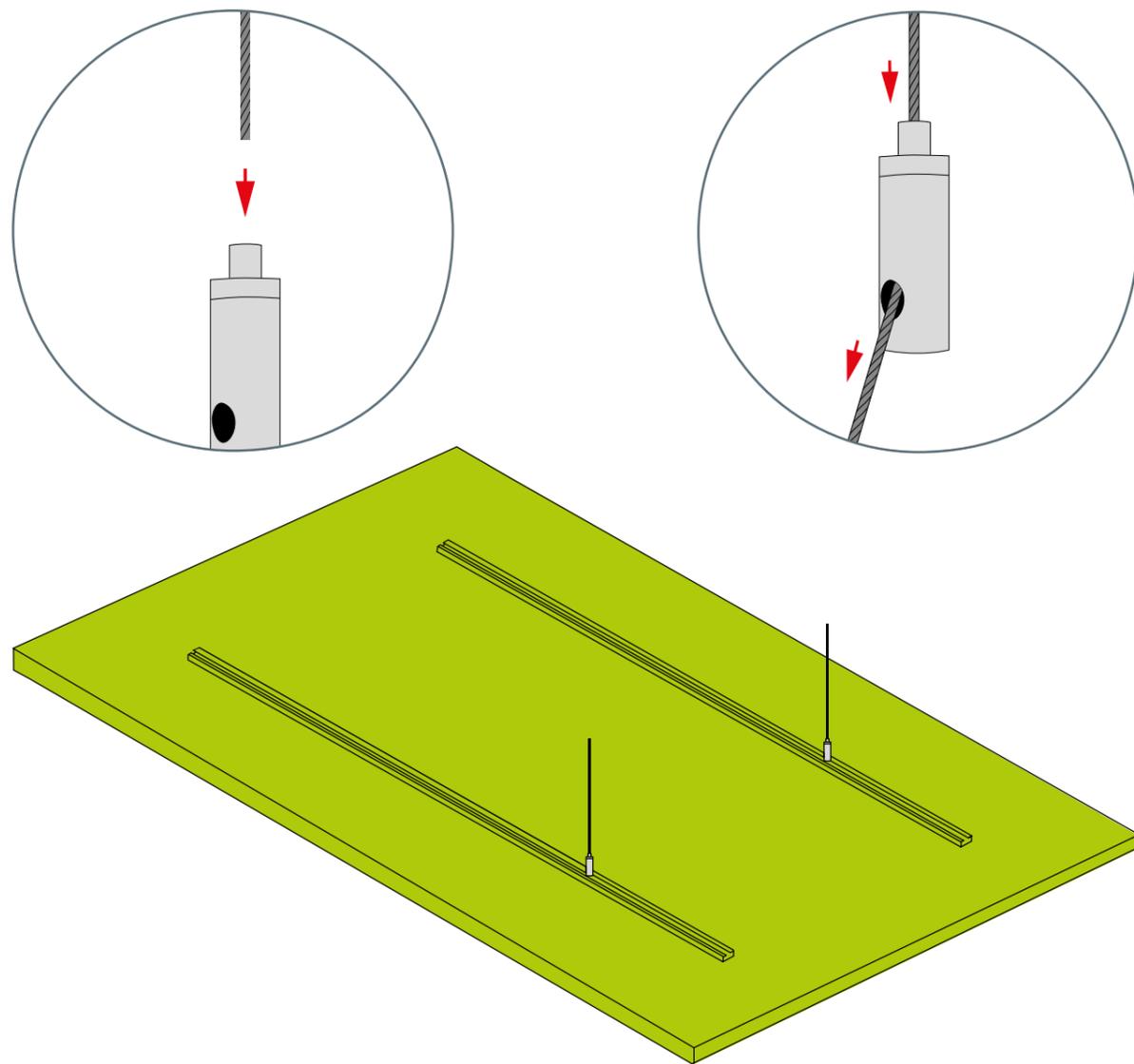
STEP 5: AKUSTIK-LICHTDECKENSEGEL BEFESTIGEN



Die Drahtseile werden in die Drahtseilhalter, die an den apn® sys-c-Schienen in Schritt 1 befestigt wurden, eingefädelt. Nun kann die gewünschte Länge nach oben und unten nachjustiert werden.

Wenn alle Lichtdeckensegel fertig ausgerichtet sind, kann das Drahtseil gekappt, oder auf das Akustik-Lichtdeckensegel gelegt werden.

Tragen Sie Baumwollhandschuhe, um ein Verschmutzen der Oberfläche zu vermeiden. Arbeiten Sie möglichst zu Zweit.

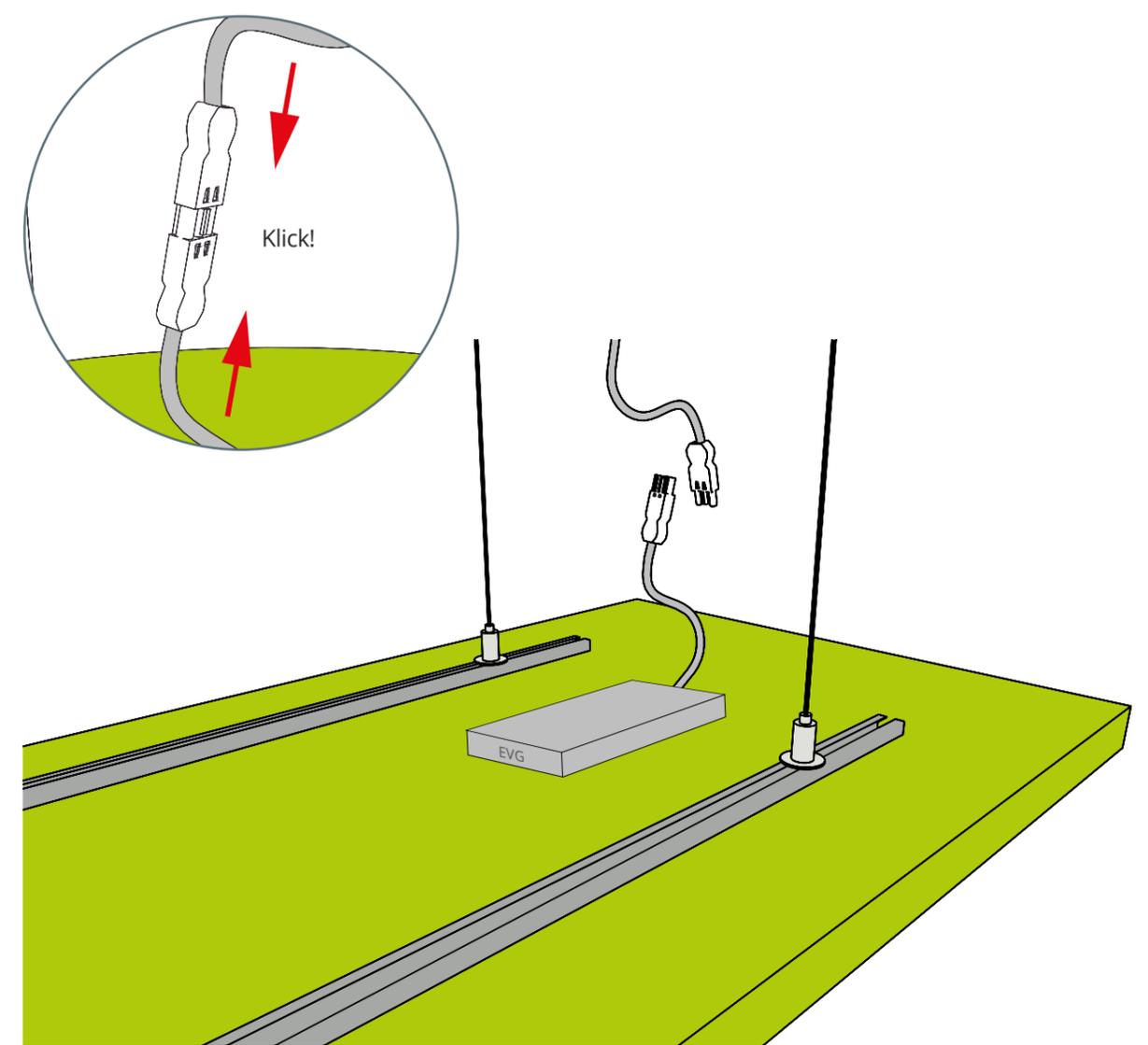


STEP 6: STROMANSCHLUSS



Vergewissern Sie sich, dass im Vorfeld eine Wieland-Steckverbindung im Montagebereich installiert wurde.

Stecken Sie die Wieland-Steckverbindungen zusammen. Ein hörbares Klicken bestätigt, dass die Verbindung korrekt hergestellt wurde.



Schalten Sie vor der Installation die Stromversorgung ab. Schließen Sie die Akustikleuchte nur an einen ordnungsgemäß installierten Wieland Stecker an.



apn[®] acoustic solutions

Ihr Spezialist für individuelle Akustiklösungen

HEIMATHAFEN:

apn[®] acoustic solutions GmbH
Rackersberg 26
23730 Neustadt in Holstein

WERFT:

apn[®] acoustic solutions GmbH
Industrieweg 1-3
23730 Neustadt in Holstein

+49 4561 52 700 0
info@apn-acoustic.com
www.apn-acoustic.com

Folgen Sie uns auf Social Media

