



Montageanleitung apn Lux Flare Wall (z)

apn-MA-Lux Flare Wall-414100 DE

Indirekte Akustik-Wandleuchte

414-100

apn® Lux Flare Wall (z)

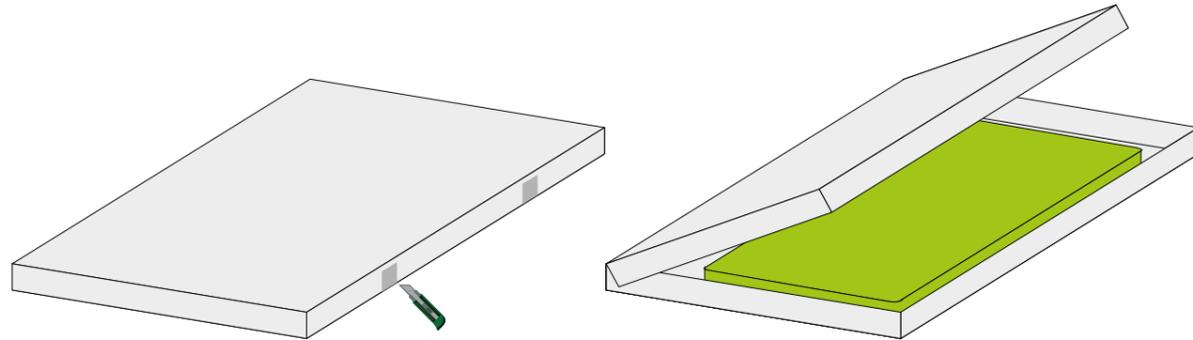
Montageanleitung Wand



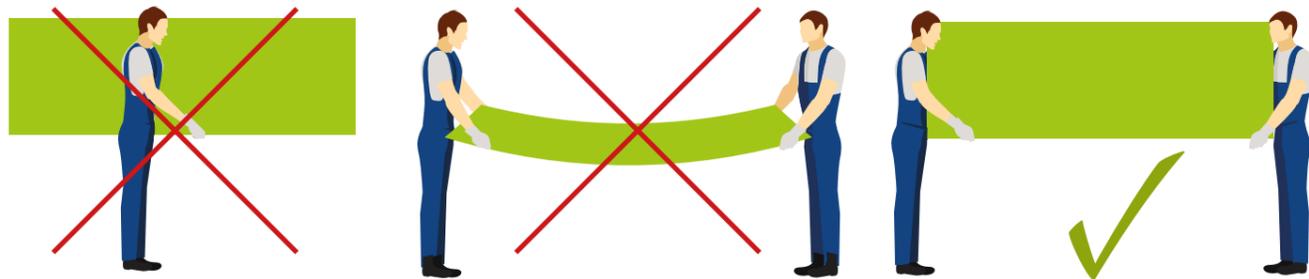
Wichtiger Hinweis!

Zum Entpacken der indirekten Akustikleuchten 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 Akustikleuchten. Bei der Entnahme der Akustikleuchten muss darauf geachtet werden, dass nicht in die Fläche des Absorbermaterials gegriffen wird.



Die Akustikleuchten müssen am Rahmen* an der kurzen Seite gefasst und transportiert werden. Die Akustikleuchte darf nicht alleine getragen werden. Tragen Sie immer die Akustikleuchten zu zweit und ausschließlich hochkant. Benutzen Sie Baumwollhandschuhe, um die Leuchten nicht zu beschmutzen.



Unsachgemäße Handhabung führt zum Reklamationsausschluss!

*je nach Ausführung

Handling der indirekten AkustikleuchteSeite 02
 Zusammenfassung der allgemeinen Hinweise.....Seite 03
 MontagezubehörSeite 04
 Benötigtes MaterialSeite 04
 Montageprinzip.....Seite 05
 Step 1: Einmessen – Maß nehmenSeite 06
 Step 2: Einmessen – AnzeichnenSeite 08
 Step 3: Befestigungsblech montieren.....Seite 08
 Step 4: StromanschlussSeite 09
 Step 5: Sichern.....Seite 10
 Step 6: indirekte Akustik-Wandleuchte befestigen.....Seite 11

Stand Februar 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.

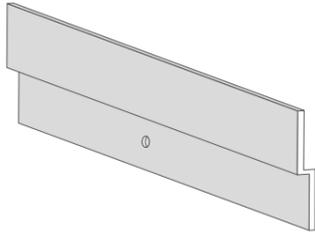
 **Allgemeine Sicherheitshinweise:** Stellen Sie sicher, dass vor Ort alle erforderlichen arbeitssicherheitstechnischen Vorkehrungen getroffen werden. Prüfen Sie die Akustikleuchte und die Anschlussleitung vor der Inbetriebnahme auf Transportschäden und nehmen Sie sie im Falle eines offensichtlichen Schadens 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.

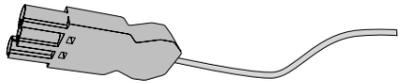
 **Sicherheitshinweise für die Installation:** Halten Sie die für das Errichten und Betreiben von elektronischen Betriebsmitteln geltenden Sicherheitsvorschriften und das Gerätesicherheitsgesetz sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik ein.

MONTAGEZUBEHÖR

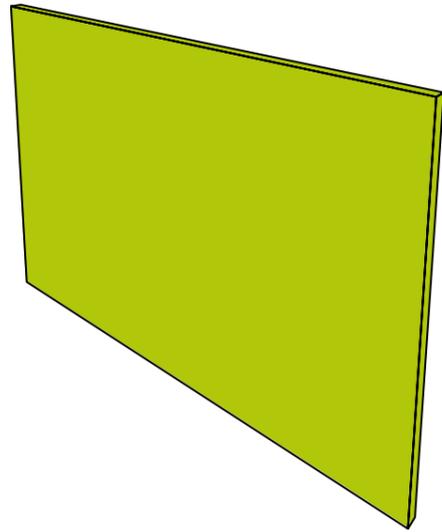
Befestigungsblech apn sys-z-Profil



Stromanschluss (Vater)



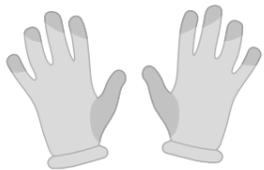
apn® Lux Flare Wall Akustik-Wandleuchte



BENÖTIGTES MATERIAL

(nicht im Lieferumfang enthalten)

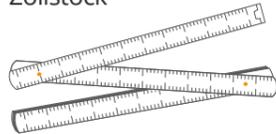
Baumwoll-Handschuhe



Schrauben und Dübel*



Zollstock



Bohrmaschine / Akkubohrer



Stift zum anzeichnen



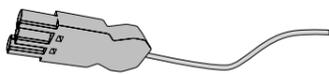
Bohrmaschine /Akkubohrer



Leiter** (benötigte Höhe abhängig von der Raumhöhe)



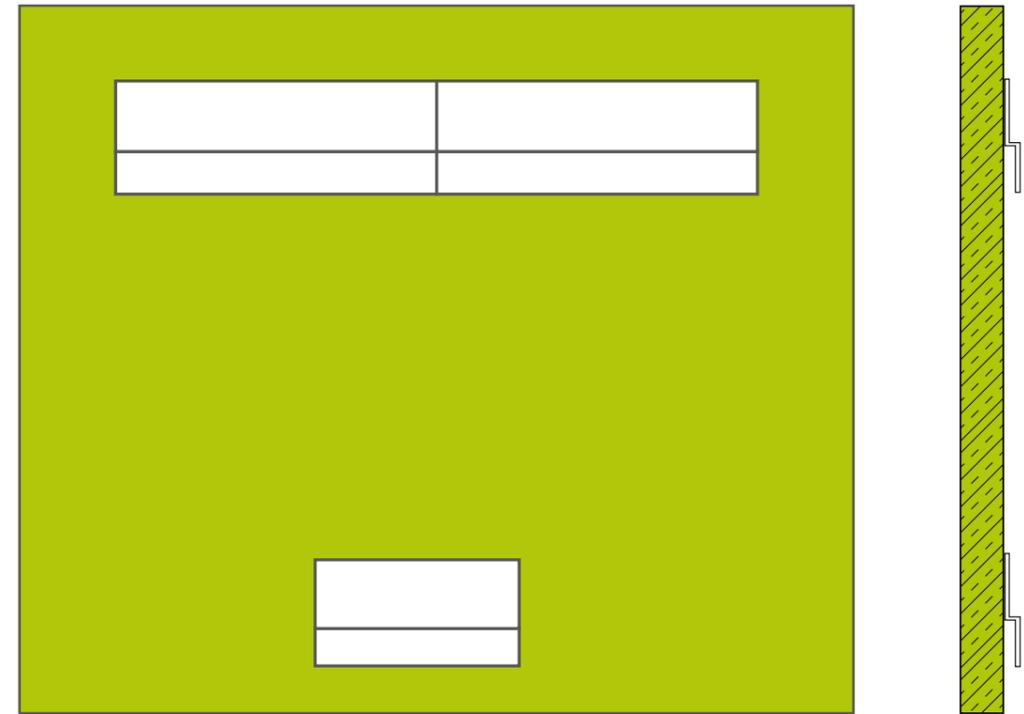
Vorhandener Wieland-Anschluss (Mutter)



*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.

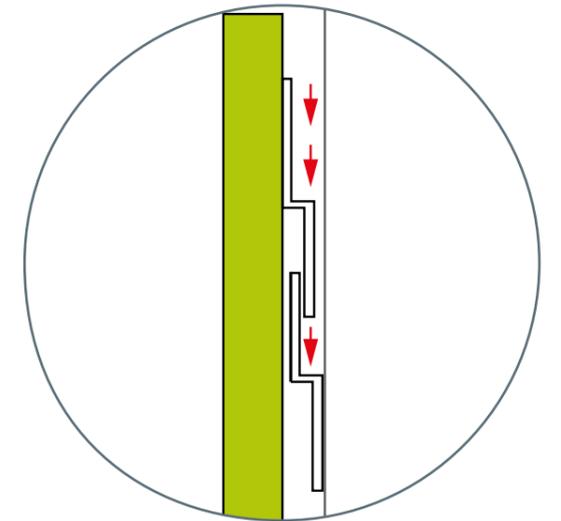
MONTAGEPRINZIP



Am Akustikwandabsorber befinden sich rückseitig ein oder mehrere apn® sys-z-Profile, die der Montage der apn Lux Flare Wall dienen. Das untere apn® sys-z-Profil dient als Abstandhalter zur Wand. Das obere apn® sys-z-Profil dient der Aufhängung.

EINFACHE PLUG ‚N‘ PLAY MONTAGE

Das mitgelieferte schmalere Befestigungsblech apn® sys-z-Profil wird an der Wand befestigt. Die Akustik-Wandleuchte wird einfach darauf eingehangen.



STEP 1: EINMESSEN – MASS NEHMEN



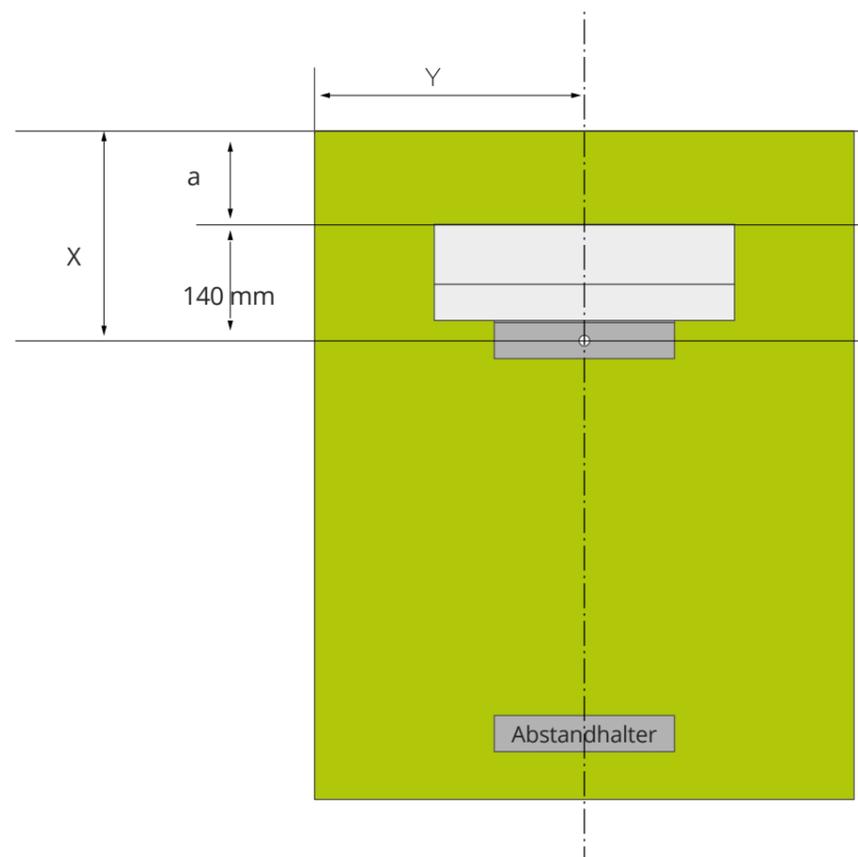
Je nach Abmessung der indirekten Akustikleuchte befinden sich ein oder mehrere apn® sys-z-Profile auf der Rückseite der Leuchte. Für jedes apn® sys-z-Profil wird ein Befestigungsblech an der Wand befestigt. Bitte ermitteln und überprüfen Sie die Maße für jedes Bohrloch vor Ort.

Als Bezugskante empfehlen wir das rückseitig an der Akustikleuchte befestigte apn® sys-z-Profil zu wählen.

Indirekte Akustikleuchte mit einem Befestigungsblech

Vertikal: $X = \text{Abstand Oberkante Absorber bis Oberkante des angeklebtem apn® sys-z-Profil (a) + 140 mm}$

Horizontal: $Y = 1/2 \text{ Absorberbreite}$



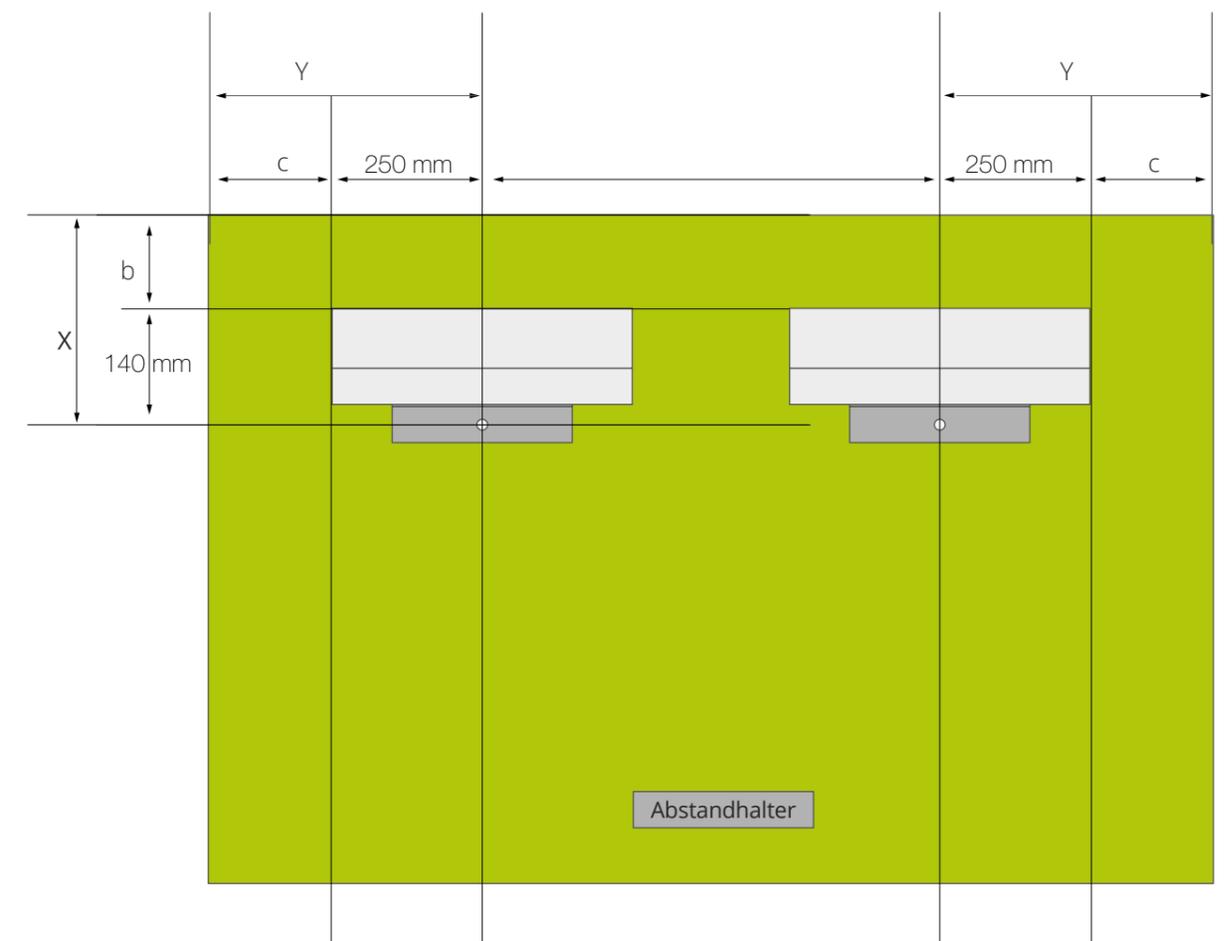
STEP 1: EINMESSEN – MASS NEHMEN



Indirekte Akustikleuchte mit mehreren Befestigungsblechen

Vertikal: $X = \text{Abstand Oberkante Absorber bis Oberkante des angeklebtem apn® sys-z-Profil (b) + 140 mm}$

Horizontal: $Y = \text{Abstand Absorberrand bis angeklebtem apn sys-z-Profil (c) + 250 mm}$

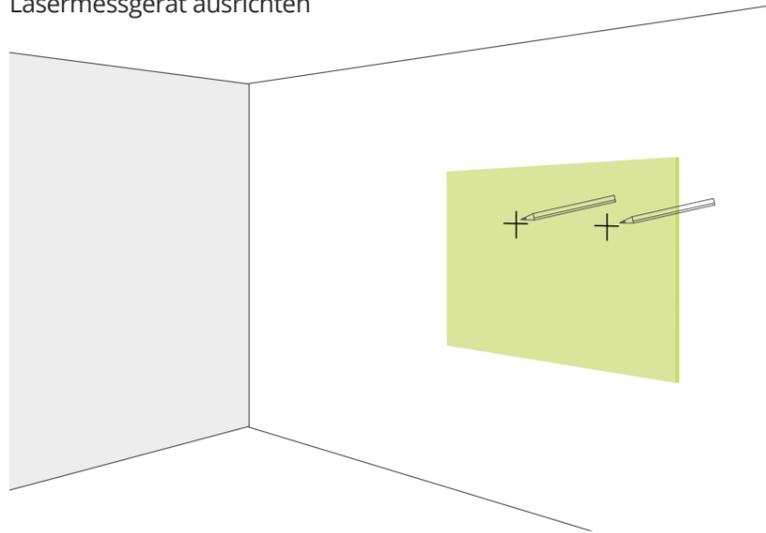


STEP 2: EINMESSEN - ANZEICHNEN



Anzeichnen des Bohrlochs für das Befestigungsblech apn sys-z-Profil

Bei mehreren apn sys-z-Profilen (B) Bohrlöcher mit Wasserwaage oder Lasermessgerät ausrichten

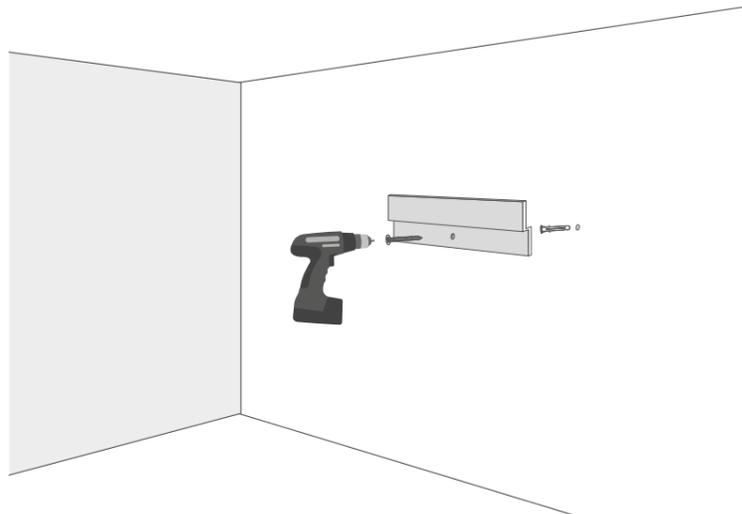


STEP 3: BEFESTIGUNGSBLECH MONTIEREN



Anbringung des Befestigungsblechs

1. Loch bohren
2. Dübel einsetzen
3. Befestigungsblech anschrauben



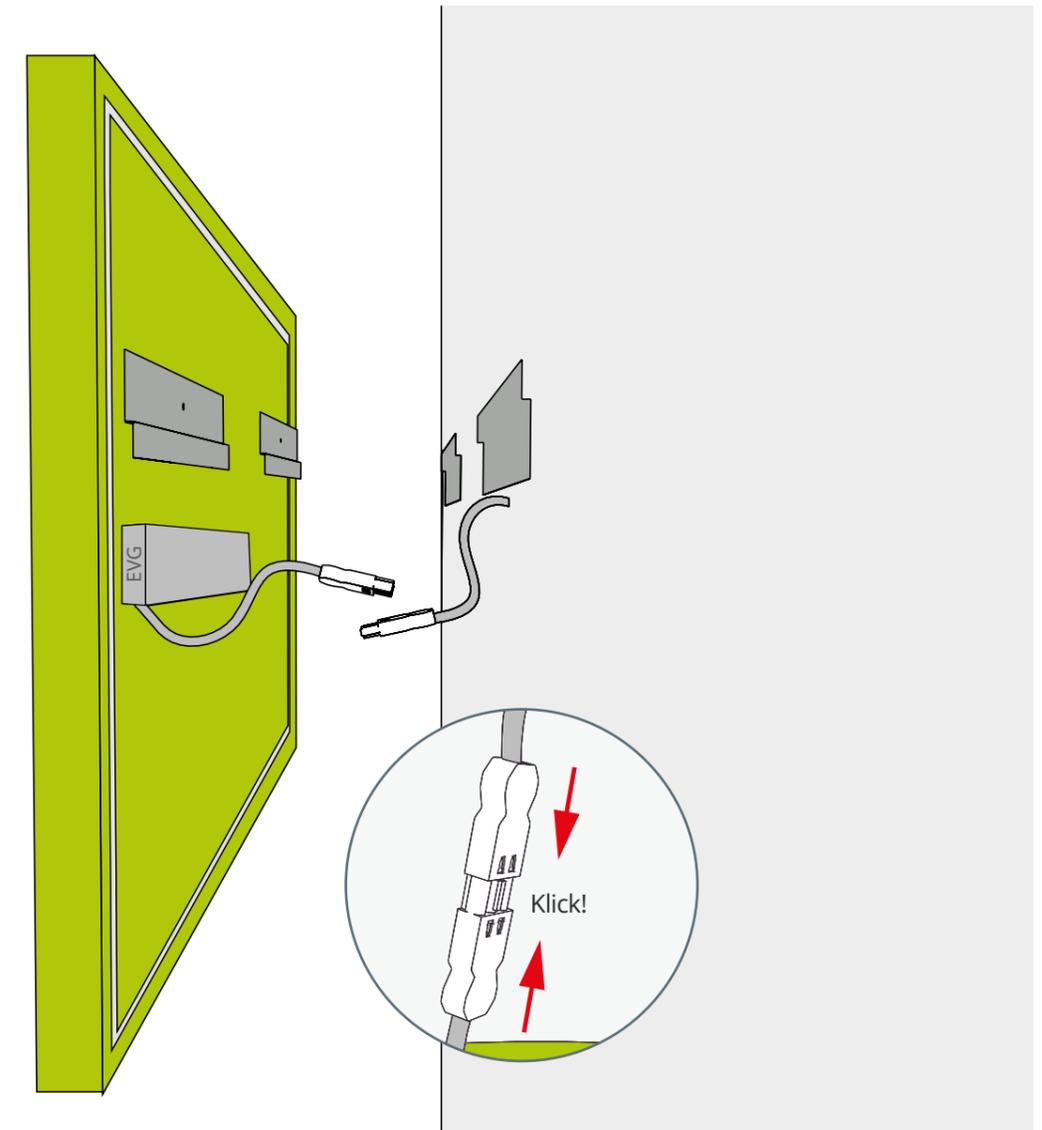
STEP 4: STROMANSCHLUSS



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.

Tipp: Für diesen Schritt empfehlen wir, eine zweite Person zur Sicherung des Akustik-Lichtdeckensegels hinzuzunehmen.

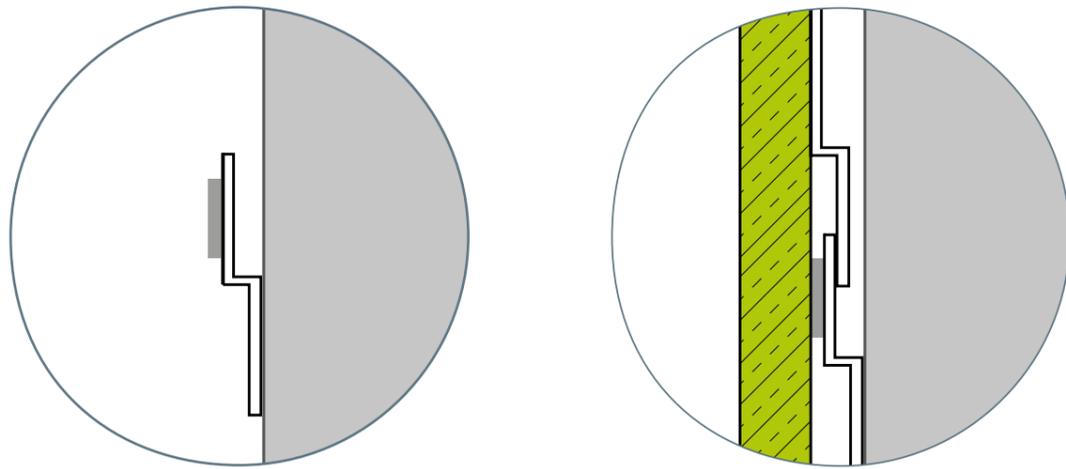


Schalten Sie vor der Installation die Stromversorgung ab. Schließen Sie die Akustikleuchte nur an einen ordnungsgemäß installierten Wieland Stecker an.

STEP 5: SICHERN

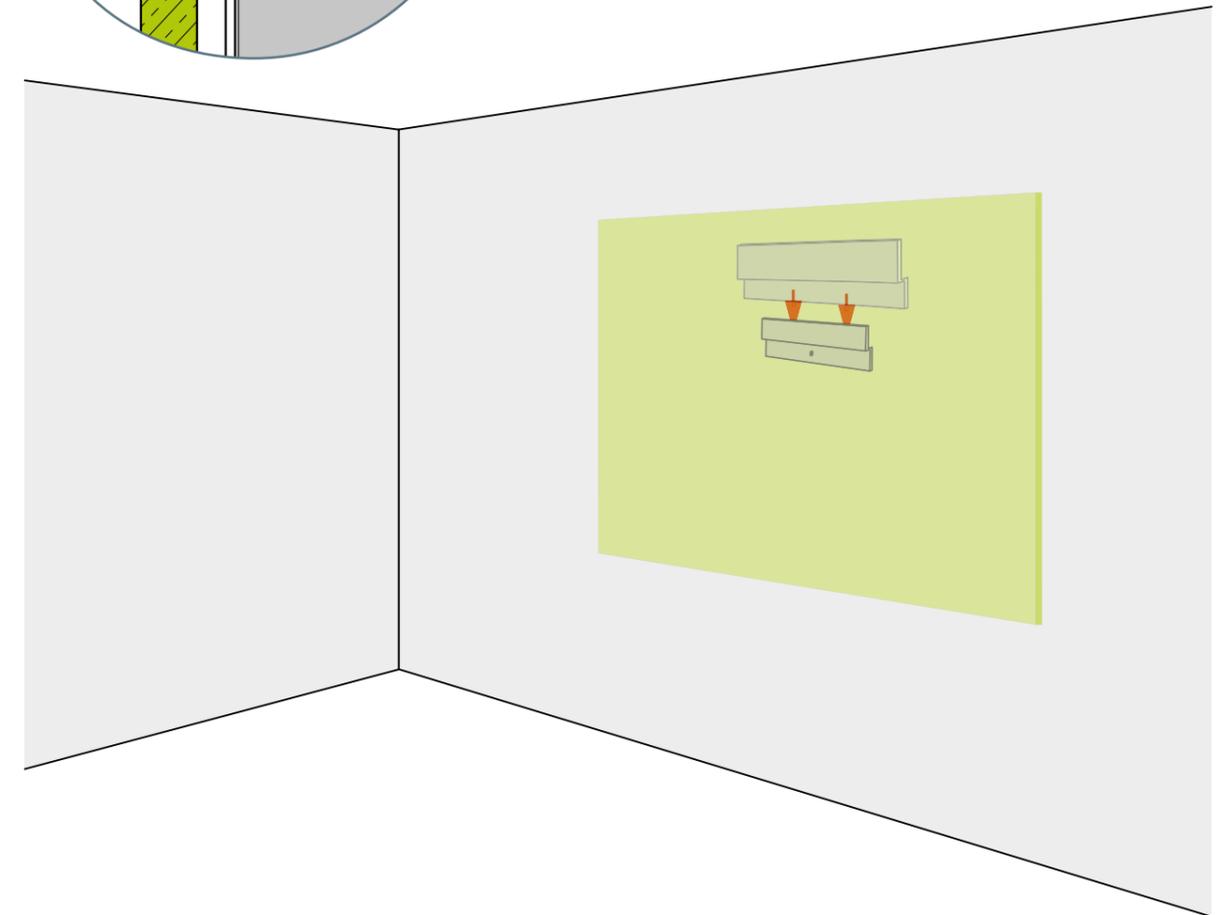
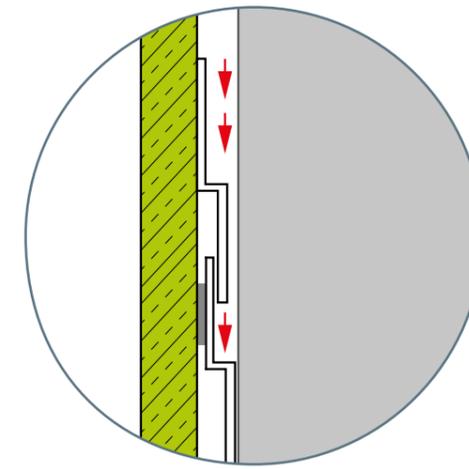
Zur Sicherung verwenden Sie Magnetplatten, die zwischen den apn® sys-z-Profilen an der Wand vorgesehen sind.

Bei der Sicherung durch Magnetplatten, werden diese außen auf den apn® sys-z-Profilen an der Wand platziert.



STEP 6: INDIREKTE AKUSTIK-WANDLEUCHTE MONTIEREN

Die Akustik-Wandleuchte wird mit dem rückseitigen apn® sys-z-Profil von oben in das an der Wand installierte apn® sys-z-Profil geschoben und befestigt.



Montageanleitung Wand

apn® Lux Flare Wall (z)



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

