

apn® Lux Flare (z)

Montageanleitung apn Lux Flare (z)

apn-MA-Lux Flare-z-114100 DE

Indirekte Akustikleuchte, Direktmontage mit Befestigungsblech apn sys-z-Profil

LUX-114-100

Montageanleitung Decke

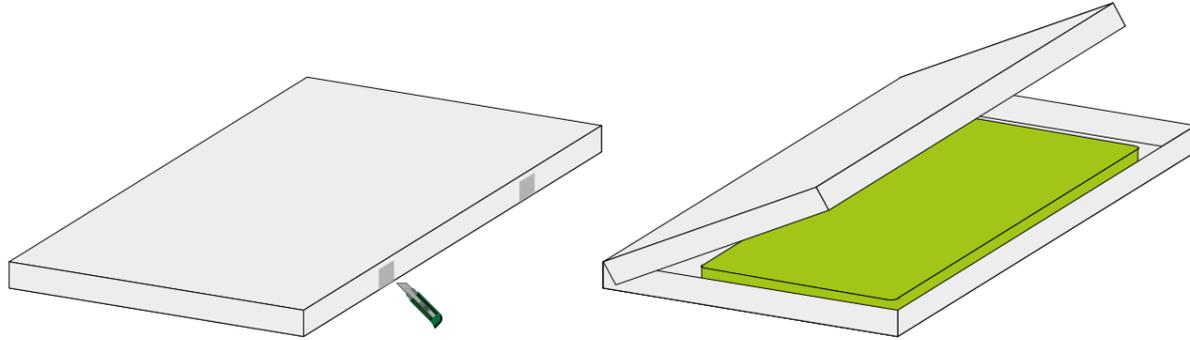
HANDLING DER INDIREKTEN AKUSTIKLEUCHE



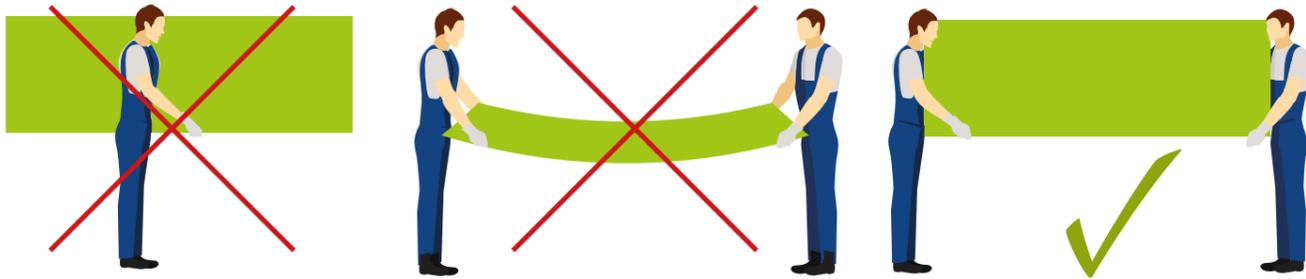
Wichtiger Hinweis!

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

INHALT

Handling der indirekten Akustikleuchte.....	Seite 02
Zusammenfassung der allgemeinen Hinweise.....	Seite 03
Montagezubehör.....	Seite 04
Benötigtes Material.....	Seite 04
Montageprinzip der indirekten Akustikleuchte.....	Seite 05
Step 1: Einmessen – Maß nehmen.....	Seite 06
Step 2: Einmessen – Anzeichnen.....	Seite 07
Step 3: Löcher bohren und Befestigungsbleche anbringen.....	Seite 08
Step 4: Stromanschluss.....	Seite 09
Step 5: Sichern.....	Seite 10
Step 6: indirekte Akustikleuchte 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.



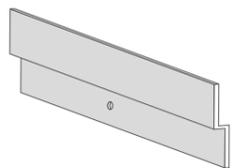
Sicherheitshinweise für das Vorschaltgerät: Das elektronische Vorschaltgerät ist bestimmungsgemäß in unbeschädigtem und einwandfreiem Zustand zu betreiben. Bei Arbeiten am Gerät ist sicherzustellen, dass es spannungsfrei geschaltet ist. Beachten Sie dabei die unterschiedlichen Versorgungen des Geräts 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

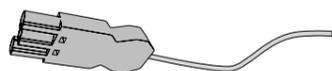
Befestigungsblech (apn sys-z-Profil)



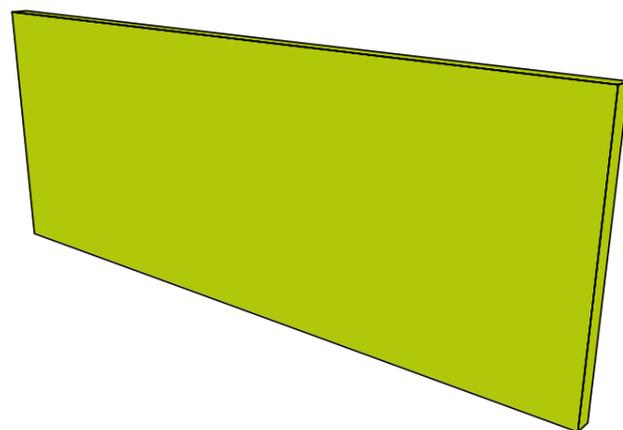
Neodym Magnet zur Sicherung



Stromanschluss (Vater)



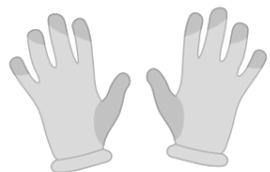
apn® Vinta Lux Flare Akustik-Lichtdeckensegel



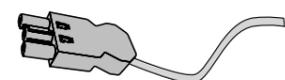
BENÖTIGTES MATERIAL

(nicht im Lieferumfang enthalten)

Baumwoll-Handschuhe



Vorhandener Wieland-Anschluss (Mutter)



Bohrmaschine /Akkubohrer



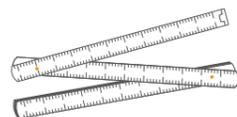
Stift zum Anzeichnen



Geeignete Dübel und Schrauben*



Zollstock



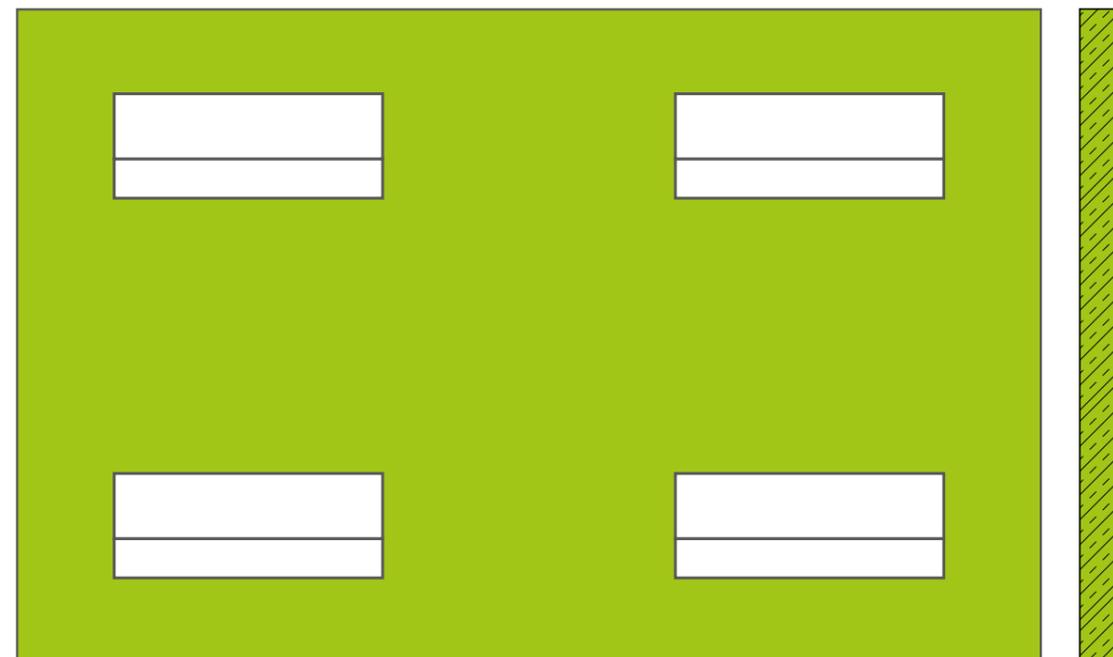
Leiter** (benötigte Höhe abhängig von der Raumhöhe)



*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.

MONTAGEPRINZIP DER INDIREKTEN AKUSTIKLEUCHE

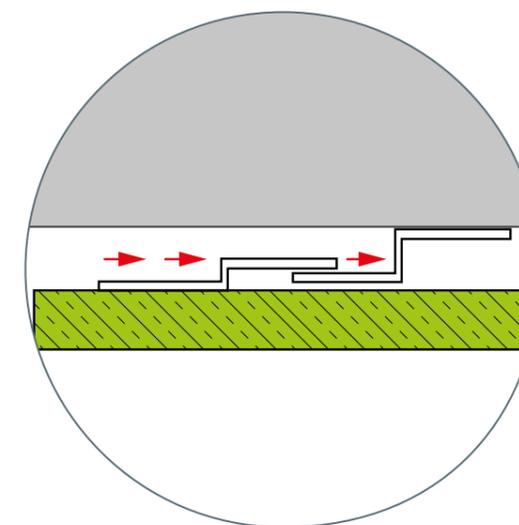


An der Akustikleuchte befinden sich je nach Größe des Segels rückseitig zwei oder mehr apn sys-z-Profile. Für jedes apn sys-z-Profil gibt es ein mitgeliefertes Befestigungsblech (etwas kleineres apn sys-z-Profil).

Wichtiger Hinweis: Bei der Dachschrägen-Montage werden die Z-Bleche um 90° gedreht, insofern die Akustikleuchte längst ausgerichtet ist.

EINFACHE PLUG ,N' PLAY MONTAGE

Das mitgelieferte schmalere Befestigungsblech (apn sys-z-Profil) wird an der Decke befestigt. Die Akustikleuchte wird einfach darauf geschoben.



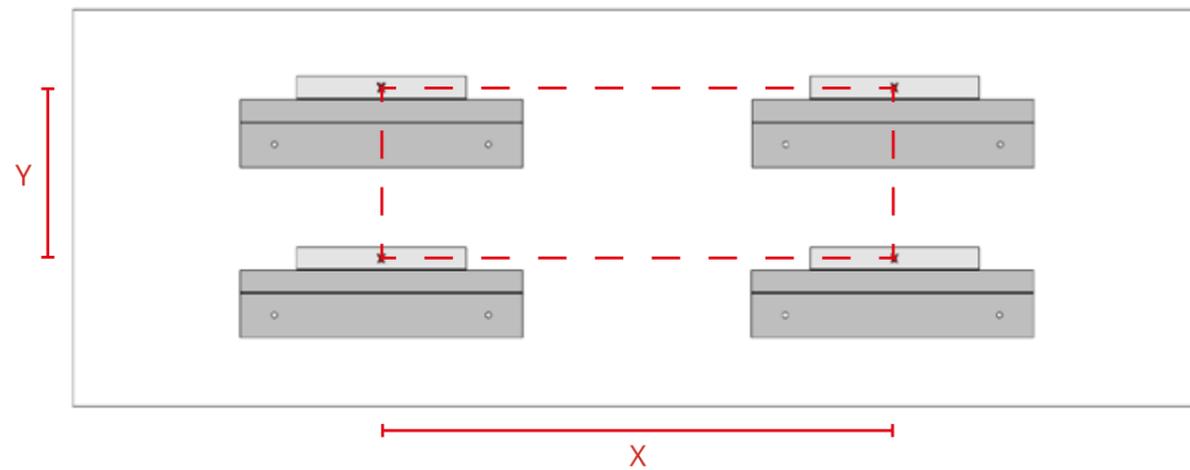
STEP 1: EINMESSEN – MASS NEHMEN



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

Wir empfehlen folgende Vorgehensweise:

1. Legen Sie die indirekte Akustikleuchte auf eine saubere und geschützte Montagefläche.
2. Schieben sie die Montagebleche für die Decke mittig in die, auf der Akustikleuchte befestigten Bleche.
3. Nun können Sie die Maße für die Bohrpunkte ausmessen und auf die Decke übertragen. Bitte beachten Sie, dass Sie min. 100 mm Abstand zwischen Deckensegel und Wand oder einem Deckenversprung benötigen um die Akustikleuchte in das Z-Blech einzuschieben.

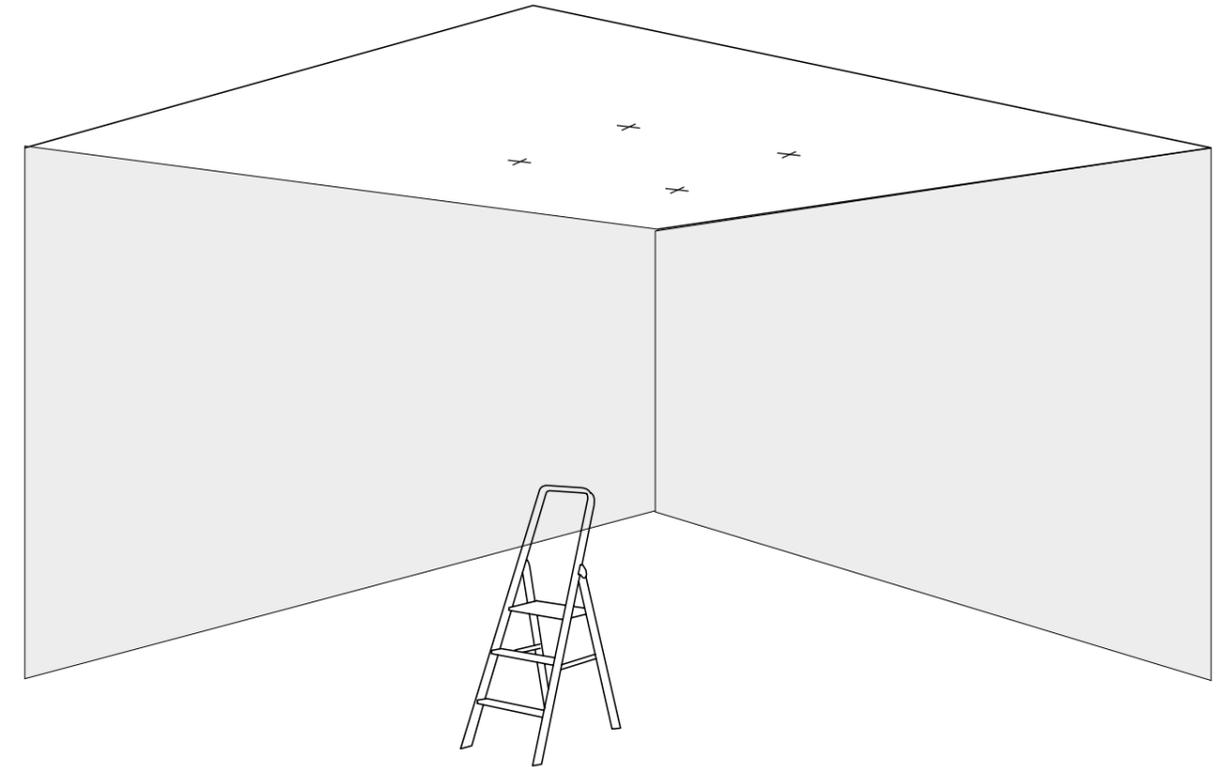


STEP 2: EINMESSEN – ANZEICHNEN



Anzeichnen des Bohrlochs für die Befestigungsbleche.

Ein Lasermessgerät erleichtert das Einmessen der Bohrlöcher der indirekten Akustikleuchte.

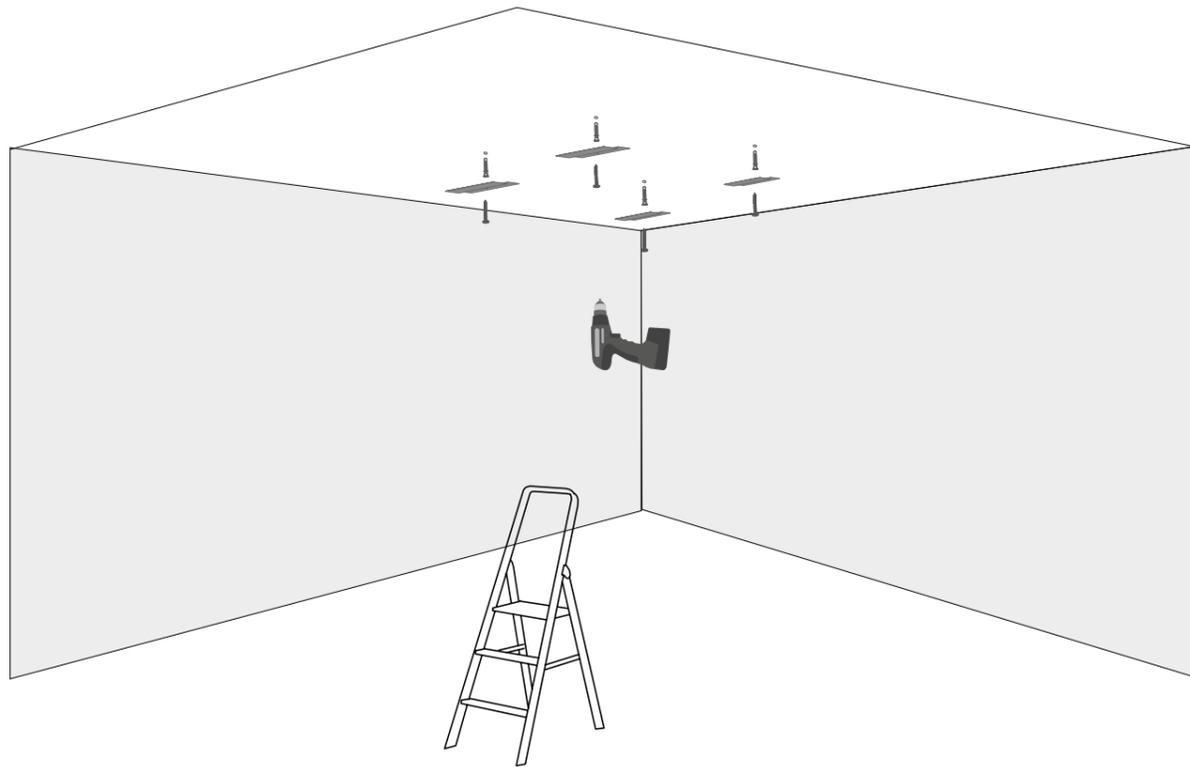
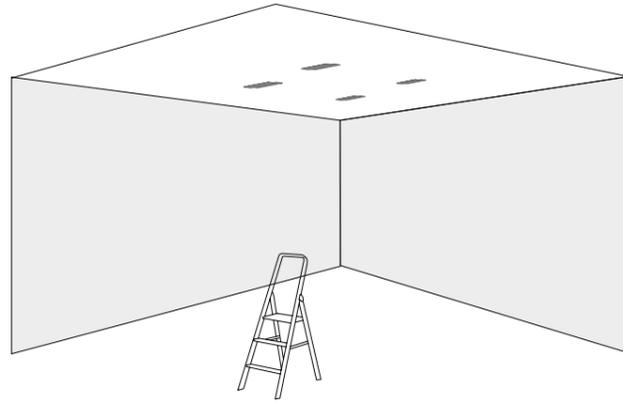


STEP 3: LÖCHER BOHREN UND BEFESTIGUNGSBLECHE ANBRINGEN



Anbringung der Befestigungsbleche

1. Loch bohren.
2. Dübel einsetzen. Bitte verwenden Sie nur die für die Rohdecke geeignete Dübeltechnik.
3. Befestigungsblech anschrauben.



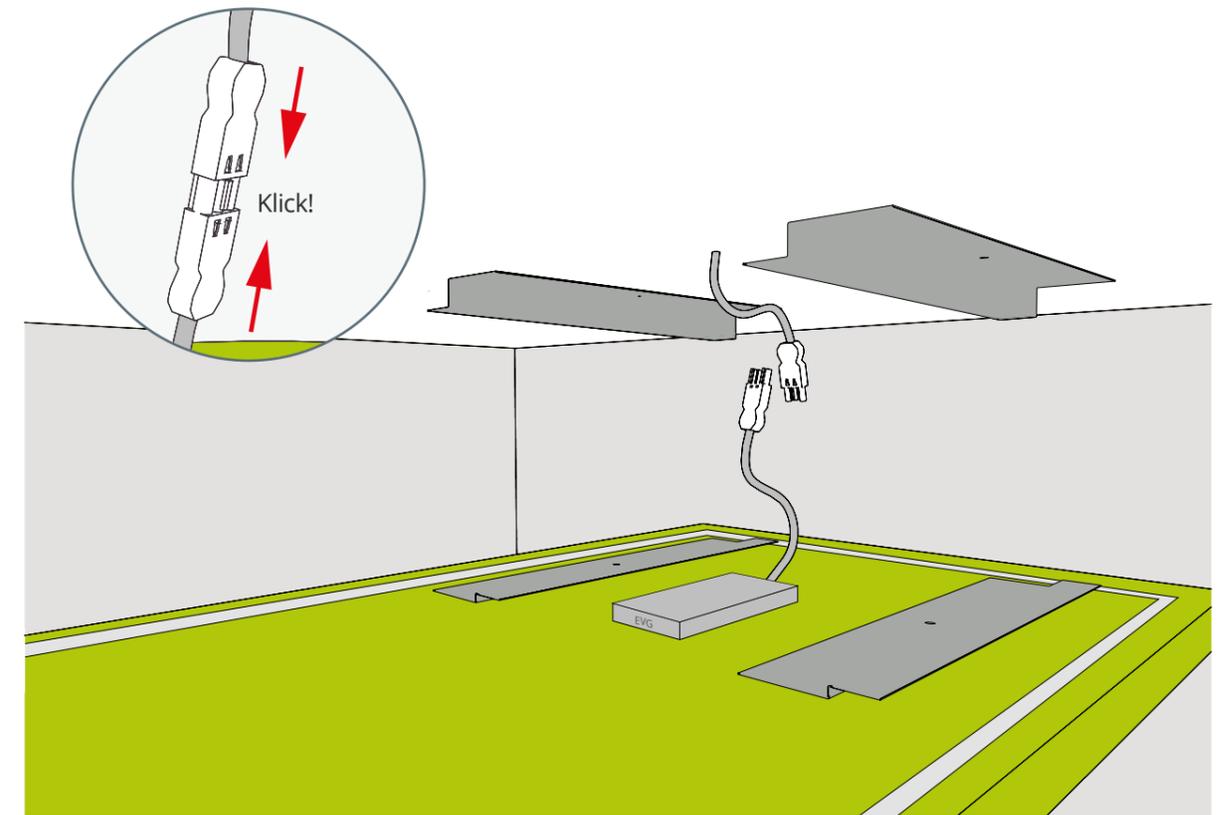
STEP 4: STROMANSCHLUSS



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.



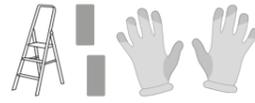
Montageanleitung Decke

apn® Lux Flare (z)



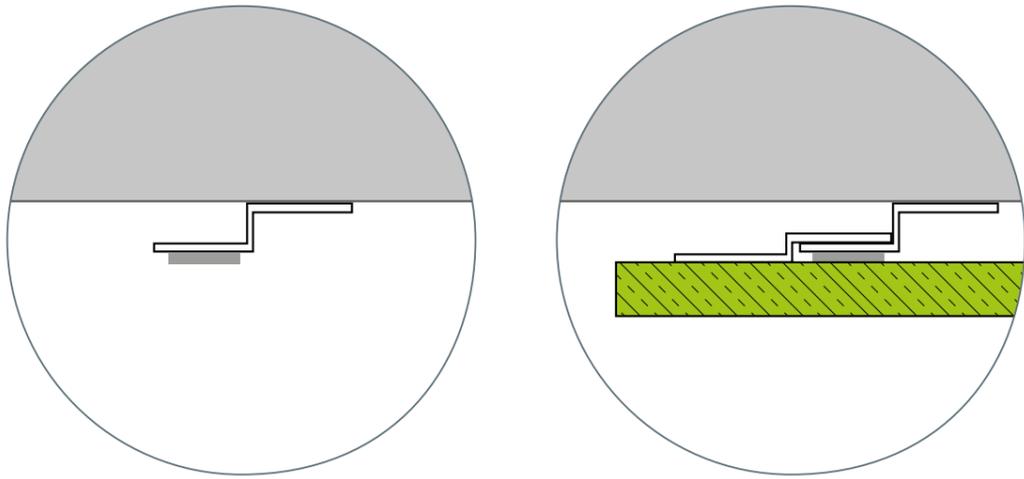
Schalten Sie vor der Installation die Stromversorgung ab. Schließen Sie die Akustikleuchte nur an einen ordnungsgemäß installierten Wieland Stecker an.

STEP 5: SICHERN



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

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



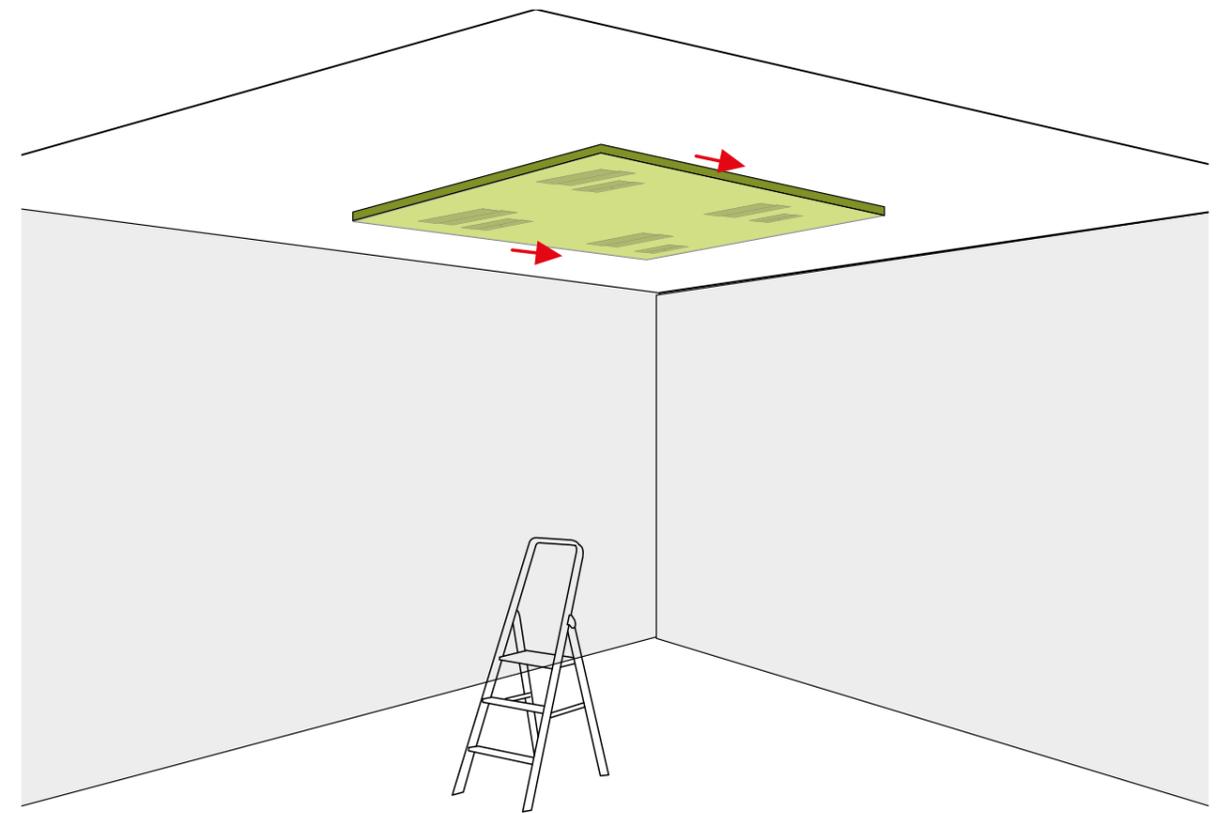
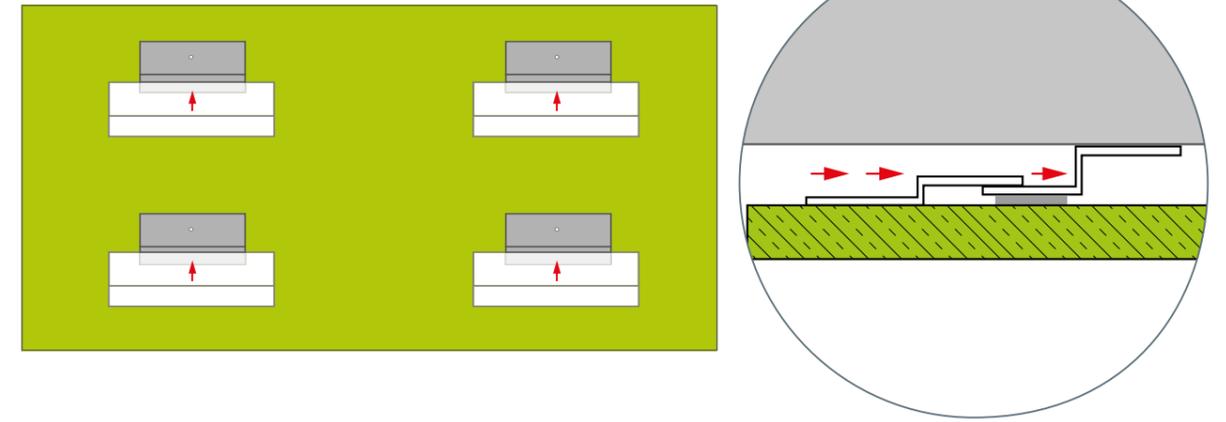
STEP 6: INDIREKTE AKUSTIKLEUCHE BEFESTIGEN



Die indirekte Akustikleuchte wird mit den rückseitigen apn sys-z-Profilen in die an der Decke installierten apn sys-z-Profile geschoben.

Hinweis:

Vor dem Zusammenschieben verwenden sie zur Sicherung Magnetplatten, die Sie an den apn sys-z-Profilen an der Decke anbringen (siehe Step 5).





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

