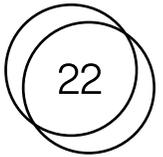


Installationsanleitung—EU/UK: Gipskarton



Diese Betriebsanleitung ist für die folgenden Produkte konzipiert: 22.3.XX

22 System kann mit Elektrokästen aus Kunststoff oder Metall installiert werden. Bitte wenden Sie sich an die örtlichen Bau- und Elektrobehörden, um den geeigneten Typ von Kästen und/oder Kabelkanälen zu bestätigen.

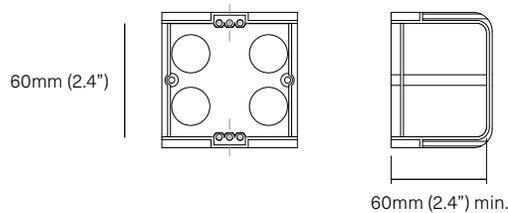
Die Anschlüsse der einzelnen Geräte an die Leiter sind mit den mitgelieferten Klemmdrahtverbindern herzustellen.

Der mitgelieferte Aufkleber mit QR-Code muss auf dem Stromkreisverzeichnistafel angebracht werden und den Standort des 22 System Werkzeugs vermerken.

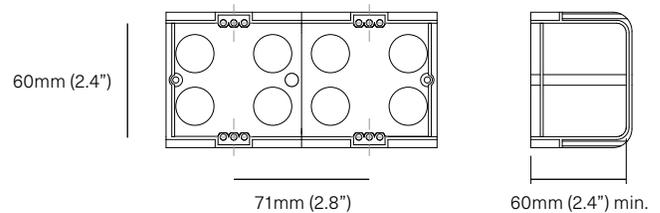
HINWEIS: Das 22 System weicht von herkömmlichen Abdeckplatten-Systemen ab und erfordert einen lizenzierten Elektriker und eine präzise und fachmännische Installation. Wenn Sie noch nie ein 22 System Gerät installiert haben, empfehlen wir eine Übungsinstallation.

Beispiele

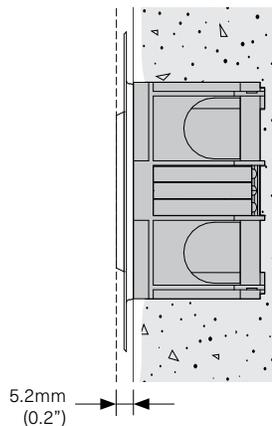
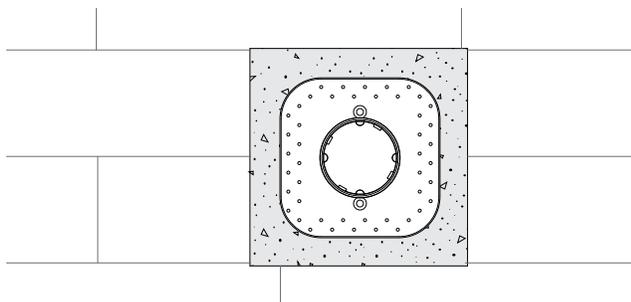
Einzelauslass - 71 x 71 mm, 60 mm Tiefe min.



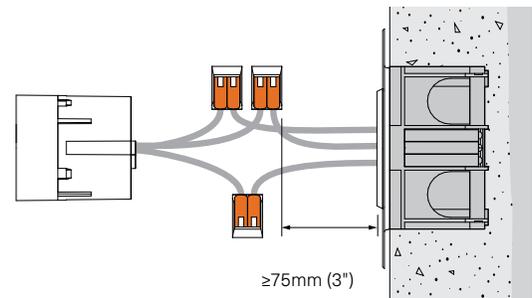
Doppelter Auslass - zwei, 71 x 71mm, 60mm Tiefe min.



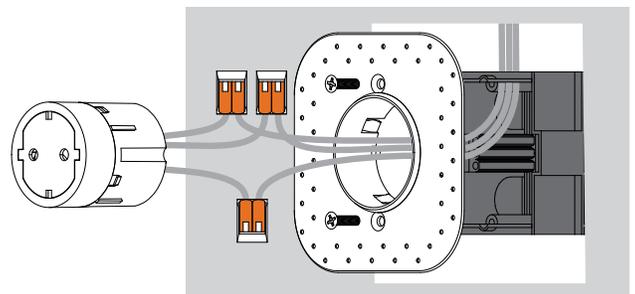
- Um eine optimale Festigkeit zu erreichen, muss die Rückseite der Montageplatte mit dem Elektrokasten in Berührung kommen (die Oberfläche des Gerätekastens muss ca. 5,2 mm von der Oberfläche der Gipskarton entfernt sein). Wenn kein direkter Kontakt zwischen der Rückseite der Montageplatte und dem Elektrokasten besteht, funktioniert das System zwar, aber nicht mit seiner vollen Stärke. Der verwendete Elektrokasten muss mindestens 60 mm (2.4") tief sein (flache Kästen passen nicht in die Tiefe des Bauteils).



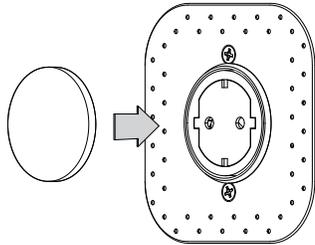
- Die Leiter müssen so lang sein (≥ 75 mm / 3"), dass sie von der Vorderseite der fertigen Wandfläche aus zugänglich sind.



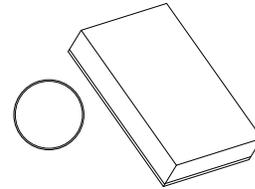
- Stellen Sie alle erforderlichen Verbindungen mit den mitgelieferten Kabelverbindern her. Setzen Sie das Gerät in die Montageplatte ein. Stellen Sie sicher, dass alle vier Verriegelungslaschen eingerastet sind.



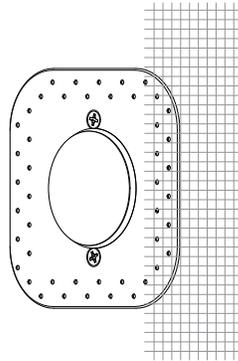
4. Die Geräte werden mit einer Silikonkappe geliefert, die nach dem Einsetzen des Geräts in die Montageplatte aufgesteckt bleiben muss. Diese wird in weiteren Schritten verwendet, um die Gerätefront während des Verputzens abzudecken. Befestigen Sie die Montageplatte mit den mitgelieferten Schrauben am Elektrokasten.



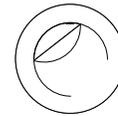
7. Schleifen Sie den gesamten Bereich mit einem Schaumstoff-Schleifblock ab, bis der Rand und die Schutzkappe des Geräts freigelegt sind. Für eine dauerhafte Leistung ist es wichtig, bis zum Kunststoffrand zu schleifen.



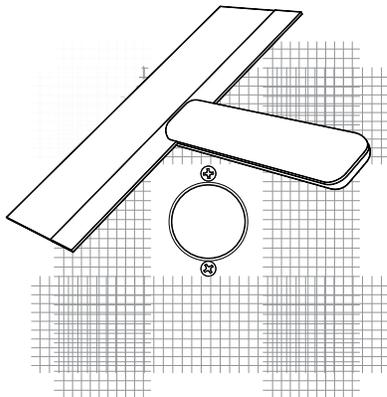
5. Kleben Sie die Kanten der Montageplatte mit Fasergewebe-Pflasterband ab. Achten Sie auf einen gleichmäßigen Kontakt zwischen den Flanschen der Montageplatte und der Wand. Wenn kein gleichmäßiger Kontakt hergestellt werden kann, schrauben Sie die Platte vom Elektrokasten ab und geben Sie vorsichtig eine kleine Menge Gips auf die Wand, um einen gleichmäßigen Kontakt zu ermöglichen. Drücken Sie die Platte an ihren Platz, um zu prüfen, ob sie gleichmäßig aufliegt, bevor Sie die Montageplatte am Elektrokasten befestigen.



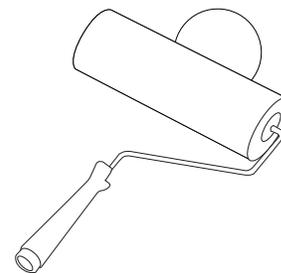
8. Ziehen Sie die Papierseite der Schutzkappe teilweise ab und achten Sie darauf, dass die Silikonschicht eng um die operative Komponente herum anliegt. So können Sie das Gerät nach dem Übermalung lokalisieren.



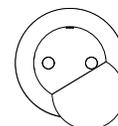
6. Verwenden Sie eine Gipskartonspachtelmasse, um die gesamte Baugruppe zu verputzen - streichen Sie mit einer großen Kelle von der Mitte der Montageplatte 600 mm (2') nach außen.



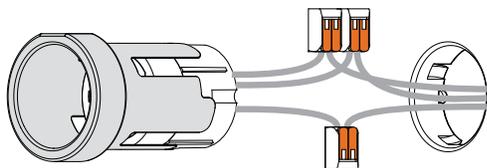
9. Übermalen Sie die gesamte Baugruppe.



10. Nach dem Trocknen ziehen Sie die gesamte Papieroberfläche ab. Unter dem Papier wird eine Lasche in der Silikonschicht der Schutzkappe freigelegt - so können Sie die Silikonschicht entfernen und das Gerät freilegen.



11. **WICHTIG: Für Inspektion und Wartung ist ein 22.1.46 22 System Werkzeug (separat erhältlich) erforderlich, um Zugang zu den Anschlüssen und Leitern zu erhalten. Weitere Informationen finden Sie in der Entfernungsanleitung.**



12. Notieren Sie den Standort des 22 System Werkzeug auf dem mitgelieferten Aufkleber mit QR-Code und kleben Sie ihn auf die elektrische Schalttafel.

