

Istruzioni per l'installazione UE/Regno Unito: Cartongesso



Queste istruzioni sono destinate ai seguenti prodotti: 22.3.XX

22 System può essere installato con scatole di derivazione in plastica o in metallo. Consultare le autorità locali competenti in materia di elettricità e di edilizia per verificare il tipo di scatola e/o di canalina appropriato.

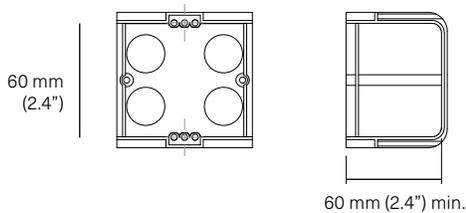
I collegamenti ai conduttori di ciascun dispositivo devono essere effettuati con i connettori a serraggio in dotazione.

L'adesivo incluso con il QR code deve essere applicato al pannello del quadro elettrico per registrare la posizione del 22 System Tool.

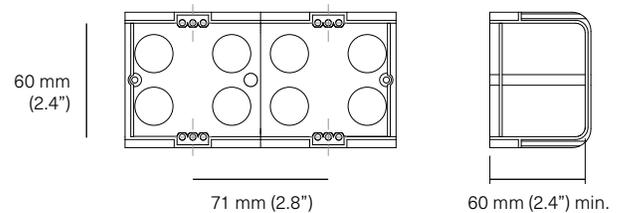
NOTA: 22 System è una soluzione diversa dai sistemi di placche convenzionali e richiede un elettricista autorizzato e una lavorazione precisa e qualificata durante l'installazione. Se non si è mai installato un dispositivo 22 System, si consiglia di effettuare un'installazione di prova.

Esempi

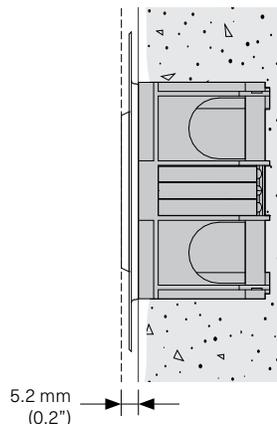
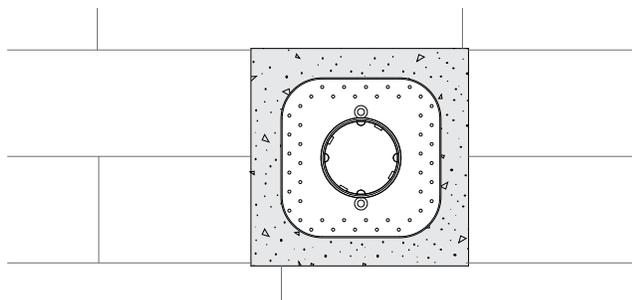
Presina singola - 71 x 71 mm, profondità minima 60 mm.



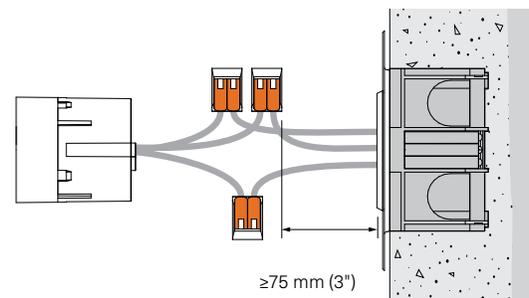
Presina Doppia - due, 71 x 71 mm, profondità minima 60 mm.



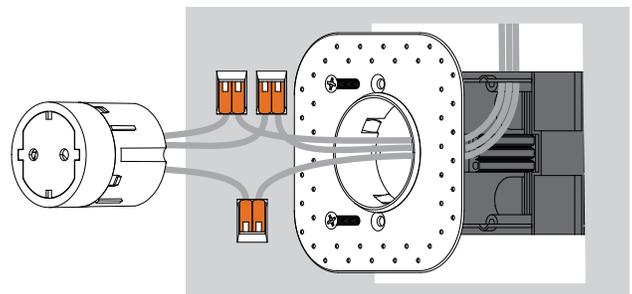
1. Per una resistenza ottimale, assicurarsi che la parte posteriore della piastra di montaggio tocchi la scatola di derivazione (la superficie della scatola dei dispositivi deve essere arretrata di circa 5.2 mm dalla superficie del cartongesso). Se non c'è contatto diretto tra il retro della piastra di montaggio e la scatola di derivazione, il sistema funzionerà ma non potrà sopportare la massima forza dichiarata. La scatola di derivazione utilizzata deve essere profonda almeno 60 mm (2.4") (le scatole poco profonde non sono adatte per la profondità del componente).



2. I conduttori devono avere una lunghezza sufficiente (≥ 75 mm / 3") per essere accessibili dalla parte anteriore della superficie della parete finita.

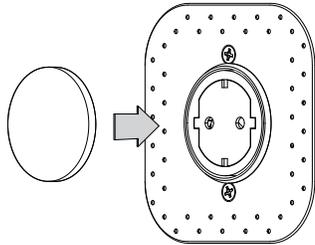


3. Eseguire tutti i collegamenti necessari utilizzando i connettori in dotazione. Inserire il dispositivo nella piastra di montaggio. Assicurarsi che tutte e quattro le linguette di bloccaggio siano innestate.

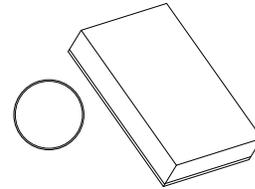


Istruzioni per l'installazione UE/Regno Unito: Cartongesso

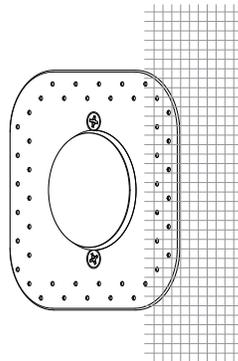
4. I dispositivi sono dotati di un cappuccio in silicone: lasciatelo in posizione dopo che il dispositivo è stato inserito nella piastra di montaggio. Questo sarà utilizzato nelle fasi successive per proteggere la faccia del dispositivo durante il processo di intonacatura. Fissare la piastra di montaggio alla scatola di derivazione con le viti in dotazione.



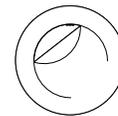
7. Utilizzando una spugna abrasiva, carteggiare l'intera area fino a esporre il bordo e il cappuccio protettivo del dispositivo. Per ottenere prestazioni durature, è essenziale carteggiare fino al bordo in plastica.



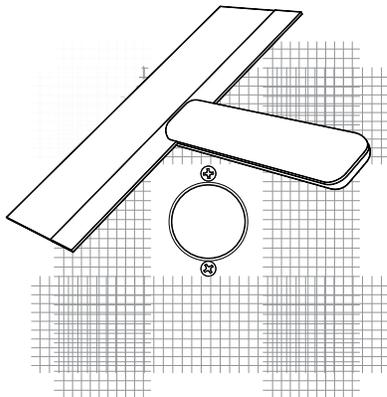
5. Nastrare i bordi della piastra di montaggio con nastro a rete in fibra di vetro per cartongesso. Assicurarsi che il contatto tra le flange della piastra di montaggio e la parete sia uniforme. Se non si riesce a stabilire un contatto uniforme, svitare la piastra dalla scatola di derivazione e aggiungere con cautela una piccola quantità di stucco alla parete per consentire un contatto uniforme. Premere la piastra in posizione per verificare che il contatto sia uniforme prima di fissare la piastra di montaggio alla scatola di derivazione.



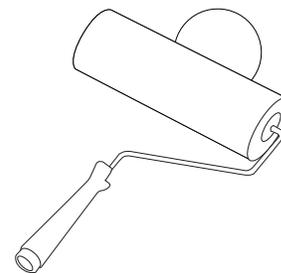
8. Staccare parzialmente il lato cartaceo del cappuccio protettivo, assicurandosi che lo strato di silicone rimanga ben saldo attorno al componente operativo. In questo modo sarà possibile individuare il dispositivo dopo la verniciatura.



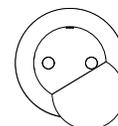
6. Utilizzare uno stucco per cartongesso per intonacare l'intero gruppo, partendo dal centro della piastra di montaggio verso l'esterno per 600 mm (2') utilizzando una spatola grande.



9. Verniciare l'intero gruppo.

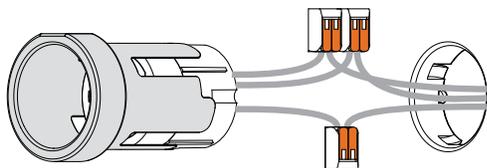


10. Una volta asciutto, staccare l'intera faccia di carta. Una linguetta nello strato di silicone del cappuccio protettivo sarà esposta sotto la carta - questo permetterà di rimuovere lo strato di silicone ed esporre il dispositivo.



Istruzioni per l'installazione UE/Regno Unito: Cartongesso

11. **IMPORTANTE:** Per l'ispezione e la manutenzione, è necessario un 22 System Tool -22.1.46- (venduto separatamente) per accedere ai connettori e ai conduttori. Per maggiori dettagli, consultare la Guida alla rimozione.



12. Registrare l'ubicazione del 22 System Tool sull'adesivo fornito con il codice QR e applicarlo al pannello del quadro elettrico.

