

LED 12 V - Montageinfo für Zubehör zu IP67 Geräte

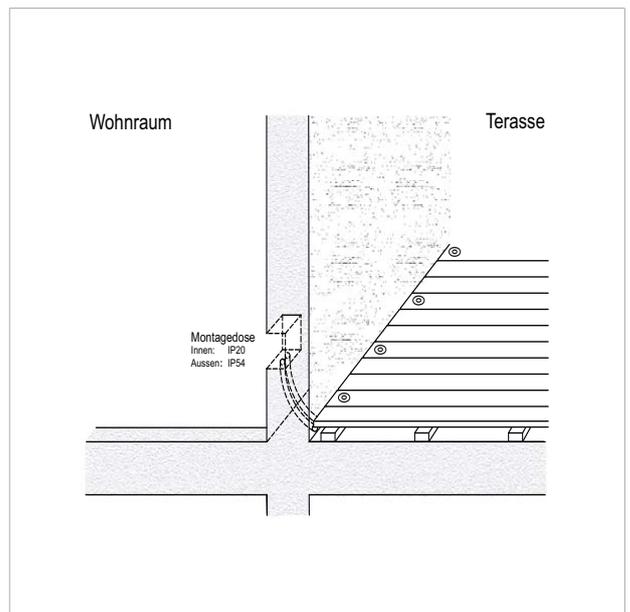
Montageinformation für den Elektriker

Um den einwandfreien Funkempfang des RGB-Controller zu gewährleisten, sollte dieser im nahen Umfeld der Boden-Einbauleuchten platziert sein. Für die Platzierung der Betriebsgeräte (z.B. RGB-Controller, Netzgeräte) empfehlen wir die Montagedose "siehe Skizze" im angrenzenden Mauerwerk zu platzieren. Zugleich ergeben sich dabei auch kurze Leitungslängen. Je nach Bedarf sollte von der Verteilerdose ein oder mehrere Leerrohre auf den Terrassenrohboden verlegt werden.

i Montage und Lieferung durch den Elektriker

- E-No. 155100198 Verteilerdose für die Montage Innen- sowie Aussenbereich
- E-No. 155900138 Schraubdeckel für Innenbereich
- E-No. 155900298 Schraubdeckel für Aussenbereich

! Die Installation muss durch den Elektroinstallateur erfolgen.



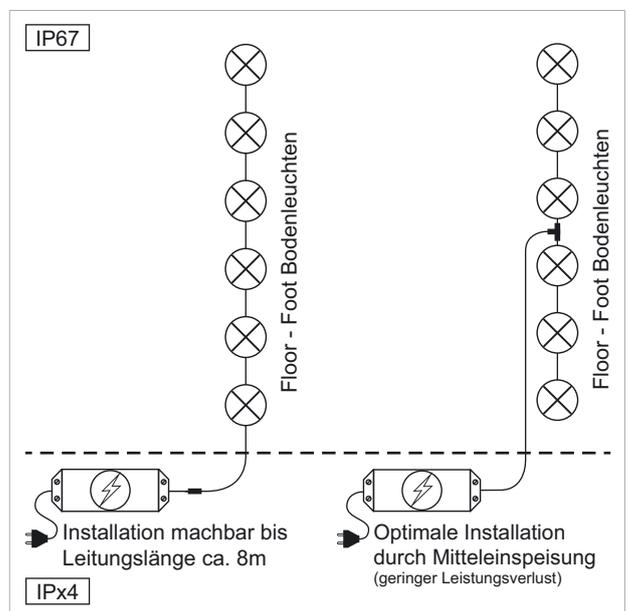
Floor- /Foot-Bodenleuchte

Bei einer Gesamtleitungslänge (Netzteil bis letzte Leuchte) von circa 7 m empfehlen wir die Mitteneinspeisung (siehe Bild ganz rechts).

- In der Planungsphase muss die Schaltungsart der Leuchten (stationärer Schalter oder Fernbedienung) geklärt werden. Danach muss vom Elektrofachmann z.B. die Schalterdose sowie die Verteilerdose im Mauerwerk (Aussen.- oder Innen) sowie ein Verbindungsrohr installiert werden. Von der Verteilerdose müssen vorab Leerrohre für die Spotleitungen unter Putz verlegt werden.
- Vor der Verschraubung der Terrassendielen mit einem Bohrer \varnothing 23 mm respektive \varnothing 32 mm an vorher gekennzeichnete Stelle die Diele mittig ausbohren. Es ist darauf zu achten, dass unterhalb der Bohrung ein Hohlraum für die Leuchte ist.
- Das Bohrloch von Staub und Sägespäne säubern und die Leitung durch die Spotbohrung herausführen. Bei der Schraubverbindung >>Spotleitung mit Verbindungsleitung<< ist darauf zu achten, dass die Schraubverbindung sauber ausgeführt und nicht überdreht wird.

! Achtung:

- Im Anschlussbereich darf sich keine Staunässe bilden.
- Beim zusammenstecken der Schraubverbindungen ist auf die Pfeilmarkierung auf den Gehäusen zu achten.



Bin- /Ban-Bodenleuchten

Bei einer Gesamtleitungslänge (Netzteil bis letzte Leuchte) ab circa 7 m empfehlen wir die Mitteneinspeisung (siehe Bild rechts).

- In der Planungsphase muss die Schaltungsart der Leuchten (stationärer Schalter oder Fernbedienung) geklärt werden. Danach muss vom Elektrofachmann z.B. die Schalterdose sowie die Verteilerdose im Mauerwerk (Aussen.- oder Innen) sowie ein Verbindungsrohr installiert werden. Von der Verteilerdose müssen vorab Leerrohre für die Spotleitungen unter Putz verlegt werden.
- Vor der Verschraubung der Terrassendielen mit einem Bohrer \varnothing 42 mm an vorher gekennzeichnete Stelle die Diele mittig ausbohren. Es ist darauf zu achten, dass unterhalb der Bohrung ein Hohlraum für die Leuchte ist.
- Das Bohrloch von Staub und Sägespäne säubern und die Leitung durch die Spotbohrung herausführen und für die weitere Bearbeitung durch den Elektrofachmann fixieren.
- Die elektrischen Verbindung der Spotleitung mit der Hauptleitung (Verteilerdose zum Spot) muss vom Elektrofachmann mittels Verteilerdose IP67 oder Leitungsverbinders IP67 erfolgen.

! Achtung:

- Im Anschlussbereich darf sich keine Staunässe bilden.
- Installation durch den Elektroinstallateur.

