

Erweitern Ihres Leuchtensystems

Sie können Ihr Leuchtensystem um so viele Bausätze erweitern, wie die maximale Anzahl des Transformators zur sicheren Verwendung angibt.

Wenn Sie weitere Leuchten dieser Baureihe anschließen möchten, beachten Sie die in Abb. 6 vorgegebene Höchstmenge.

Abb. 6

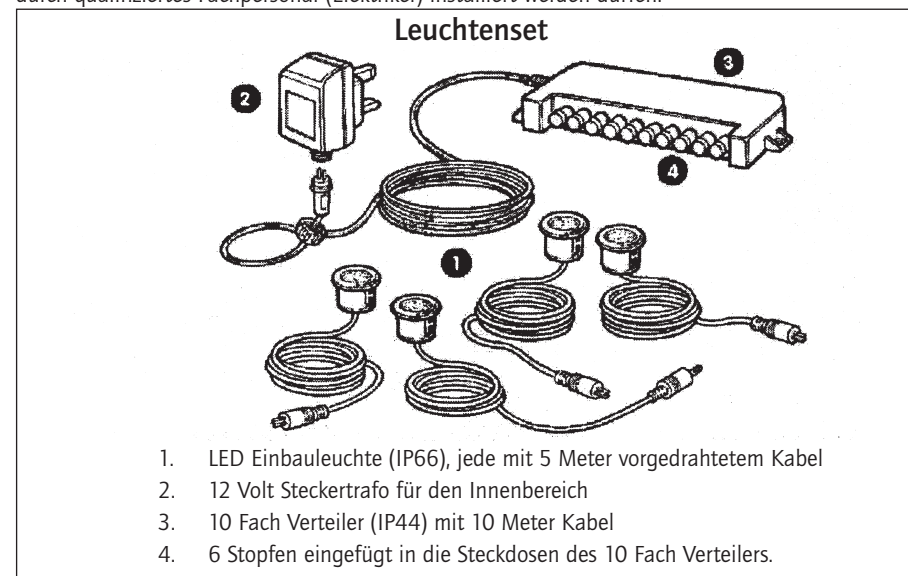
Type	Anzahl der LED pro Leuchte	Max. Menge der Leuchten pro Transformator
XXS	1	50
XS	3	50

KEMENTARI XS XXS



Betriebsanleitung für LED Holzbodeneinbaustrahler

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung bitte sorgfältig, bevor Sie dieses Produkt installieren. Es ist ratsam, diese Anweisungen für die Zukunft gut aufzubewahren. Bitte beachten Sie, dass Leuchten nur durch qualifiziertes Fachpersonal (Elektriker) installiert werden dürfen.



Wichtige Sicherheitsinformationen

Diese LED Leuchten arbeiten mit Niedervolt (12 V). Verdrahten Sie die Leuchten nicht direkt an 230 V. Der Steckertrafo wandelt die Hauptspannung in Niedervolt um. Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose wenn Sie die Leuchten installieren.

Legen Sie den Steckertrafo nie an einen Ort wo er feucht oder nass werden kann.

Der Steckertrafo formt 230 V in Schwachstrom (12 V) um, mit dem sicher gearbeitet werden kann. Trotzdem müssen die folgenden Richtlinien beachtet werden:

- Der Trafo oder alle Blindstopfen die damit verbunden sind, müssen in einer trockenen Umgebung wie z.B. Garage, Lagerhaus oder anderen Innenräumen positioniert werden. Achten Sie darauf dass dieser Artikel nie nass wird.
- Der Trafo enthält keine wartbaren Teile. Wenn er beschädigt wird, muss er verschrottet werden.
- Versuchen Sie nicht den Trafo oder alles was damit verbunden ist zu verändern.
- Überschreiten Sie niemals die maximale Menge von 50 Leuchten, die mit dem Trafo betrieben werden können.

Wichtig: Überlasten Sie den Transformer nicht. Falls es Probleme gibt, konsultieren Sie bitte eine Fachkraft (Elektriker).

Installation

Nehmen Sie sich Zeit, die Leuchten wie in dieser Anweisung beschrieben zusammen zu bauen und die Positionen der Leuchten zu planen. Ein Beispielplan wird in Abb. 1 gezeigt.

Vermeiden Sie es, die Verdrahtung für die Verteilerdose oder alle möglichen untereinander verbundenen Kabel in eine Position zu legen, die eine Beschädigung auslösen könnte. Obwohl die Kabel und Verteilerdosen von Witterungsbedingungen (IP 44) nicht gefährdet sind, können sie beschädigt werden, so dass der Steckertrafo kurzgeschlossen wird. Positionieren Sie ihn da, wo es keine Gefahr gibt, geschnitten, eingeklemmt oder beschädigt werden zu können.

1. Positionieren Sie die Leuchten und leiten Sie die Kabel zu einer geeigneten Steckdose (Abb. 1). Stecken Sie den Stecker aber noch nicht in die Steckdose.
2. Positionieren Sie die LED Leuchten so, dass die Kabel den 10 Fach Verteiler erreichen (Abb. 1).

Bitte beachten Sie:
Der Steckertrafo muss im Innenbereich positioniert werden.

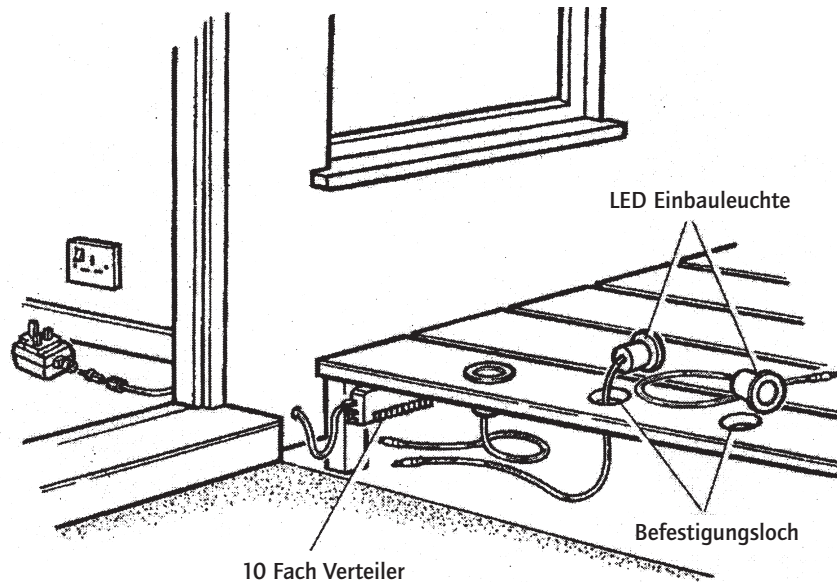


Abb. 1

Installation

3. Wenn Sie sich für eine Position der LED Leuchten entschieden haben, bohren Sie Befestigungslöcher in die Wand oder den Boden. Um die Größe der Aussparungen zu wählen, sehen Sie bitte

Abb. 2

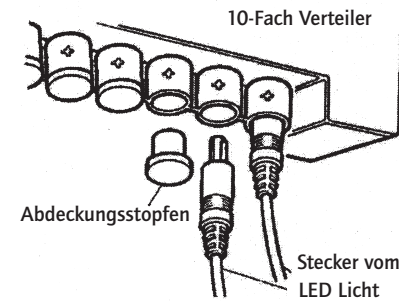
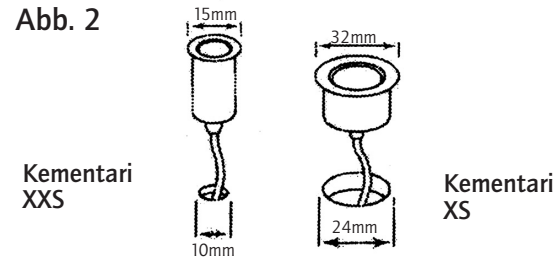


Abb. 3

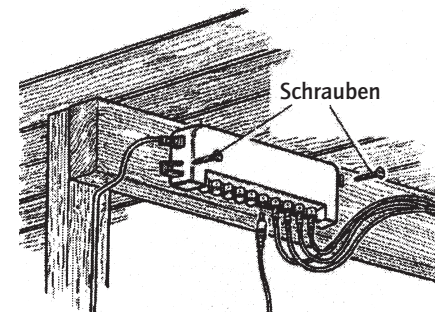


Abb. 4

4. Ziehen Sie jedes Kabel durch das entsprechende Loch (Abb. 1).
5. Drücken Sie jede Leuchte in das entsprechende Befestigungsloch.
6. Lösen Sie Abdeckungen von dem 10-Fach Verteiler. Stellen Sie sicher, dass das „+“ Symbol auf dem Stecker der Leuchte in einer Reihe mit dem „+“ Symbol des Verteilers ist und stecken Sie den Stecker ein (Abb. 3). Benutzen Sie bitte immer die Abdeckungsstopfen um eine Verbindung, die nicht benötigt wird, in der Anschlussdose zu verschließen um diesen vor Wasser zu schützen.
7. Der 10-Fach Verteiler sollte verschraubt werden (Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten)
8. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose und schalten Sie die Stromzufuhr an (Abb. 5).

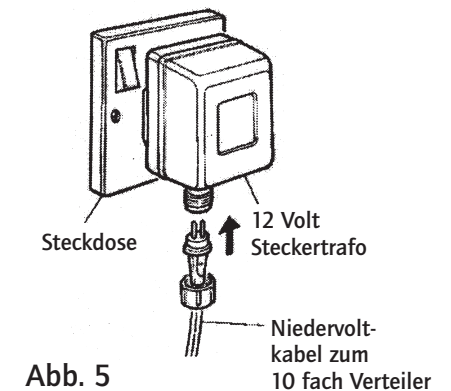


Abb. 5