

**Achtung Verletzungsgefahr, scharfe Aluminiumkanten. Achtung Stromführende Teile, darf nur vom Fachmann installiert und in Betrieb genommen werden. Bei allen Arbeiten ist immer das Gerät vom Netzanschluss zu trennen.**

1. Überblick verschaffen
  - a. verschaffen Sie sich einen Überblick über alle mitgelieferten Teile und wohin, welches Rahmenteil gehört.
  - b. Rahmenprofile auf einem ebenen Untergrund auslegen.
  - c. Bei optionalem Zubehör zB. Abhängungen oder Füße müssen ggf. Nutensteine oder Gewindeplatten bereits vor dem Rahmenezusammenbau in die Nut eingeführt werden.
  - d. Stecken Sie die Eckverbinder in das obere und untere Rahmen Profil, aber noch nicht festziehen (Achten Sie dabei unbedingt darauf, dass die Schrauben der Eckverbinder nicht überstehen. Müssen leichtgängig in die Profilnut eingeschoben werden, bitte testen.
  
2. LED-einklicken
  - a. Die LED-Module werden in den meisten Fällen in das obere und untere Alu-Profil eingedrückt, dies geschieht werkzeuglos durch einfaches eindrücken und das automatische einrasten in der LED-NUT im Aluminiumprofil.
  - b. Mitteln Sie alle LED-Module gleichmäßig im ALU-Profil aus und verbinden diese miteinander mit den Cable-Connector.
  - c. Die LED werden mit 230 Volt / Wechselstrom betrieben, es können bis zu 20 Module in einer Reihe geschalten-/ gesteckt werden.
  - d. Es darf immer nur von einer Seite Strom eingespeist werden. Achten Sie auf festen Sitz aller Steckerverbindungen
  - e. Die oberen und unteren LED-MODULE werden mit einem Verbindungskabel verbunden, welches mit dem Kabelhalter an das seitliche Rahmenprofil befestigt wird.
  
3. Zubehör anbringen
  - a. Für Füße oder Abhängung stecken Sie vor dem Zusammenbau die entsprechenden Nutensteine oder Gewindeplatten in die Nut
  - b. Streben oder sonstigen Rahmenversteifungen werden zwischen den LED-Modulen in der Nut befestigt
  
4. Rahmen montieren
  - a. Rahmenprofile flach am Boden liegend zusammenstecken und Eckverbinder festziehen, festschrauben
  - b. Textil oben links beginnend lt. Anleitung eindrücken
  - c. Netzstecker anschließen

# LED-WALL / LED-BOX MONTAGEHILFE

**Achtung Verletzungsgefahr, scharfe Aluminiumkanten. Achtung Stromführende Teile, darf nur vom Fachmann installiert und in Betrieb genommen werden. Bei allen Arbeiten ist das Gerät vom Netzanschluss zu trennen.**



1. fertige LED-BOX mit Textil bespannt



2. Überblick verschaffen. Profile sortieren.



3. LED-MODULE ausmitteln, verbinden und in das Alu-Profil eindrücken bis es einrastet



4. Strebe / Versteifung



5. Eckwinkel einstecken (Schrauben müssen bündig sein) Rahmen zusammenstecken



6. Gummitülle für Stromzuleitung einsetzen. LED-BOX darf nur mit Gumitülle in Betrieb genommen werden



6. 230V Stromzuleitung mit Schalter (LED-MODULE müssen in Reihe mit nur einer Zuleitung verbunden werden)



7. Kabelhalter wiederverschließbar für Verbindungsleitung oberer-/ unterer LED-Module



8. Rahmenverbindung mit LED-Längsverbinder als Rahmenverbinder (optional, bei Bestellung)



12. L-Verbindung frei in jedem Winkel stellbar



13. stumpfe Verbindung



14. T-Verbindung