interlübke

cube gap

Design: Werner Aisslinger

Montageanleitung
Assembly instruction

Fugenbeleuchtung mit Temperaturregellung
gap lighting with temperature control

Stand: 15.02.2018

Cube gap Fugenbeleuchtung weiß mit Temperaturregelung ab 02/2018

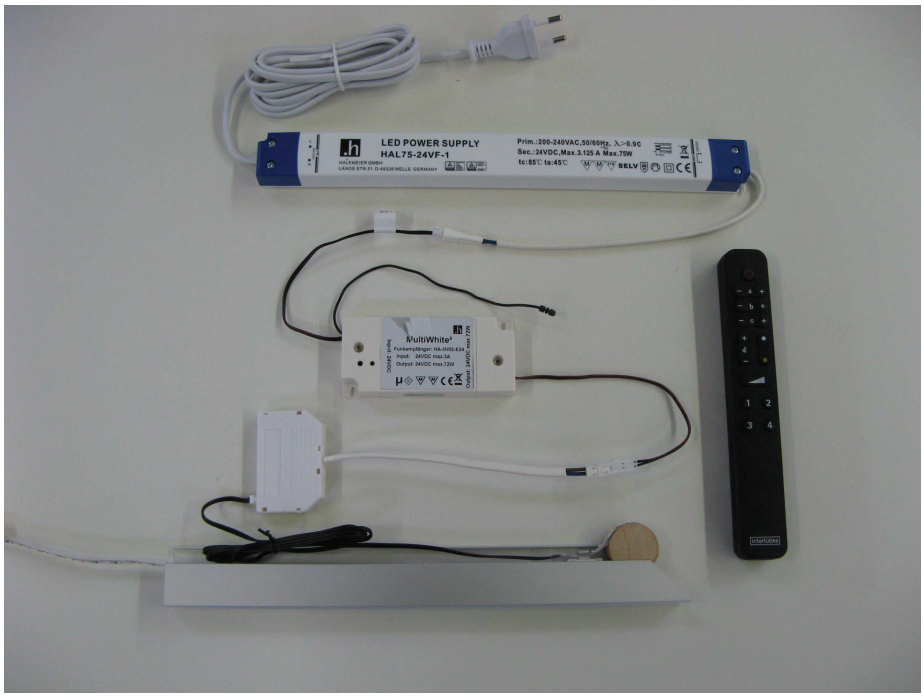
Achtung !:

-Mehr als 10 Meter Lichtleiste erfordern ein Erweiterungseinspeiseset mit Slave-Einheit zur Stromversorgung und Synchronisation der Farben.(siehe Bild 11)Verkabelung (siehe Bild 15-16)

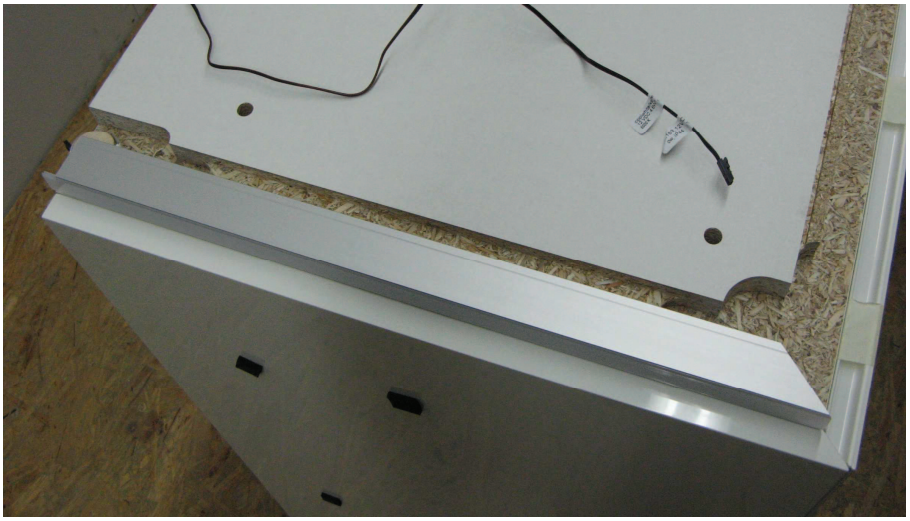
-Bei Raumteilerkommoden werden die Elektrokomponenten unter die Kommoden gelegt. Die Leitungsdurchführung nach unten erfolgt durch die Ausfräsungen zwischen den Kommoden (siehe Bild 17)

Montagereihenfolge:

1) Gundset Bauteile:
   - Spannnungswandler 24 Volt (Trafo) mit Netzleitung (Europa)
   - Funkschaltung mit Handsender (inkl. Batterien)
   - Mehrfachverteiler mit Codierung weiß



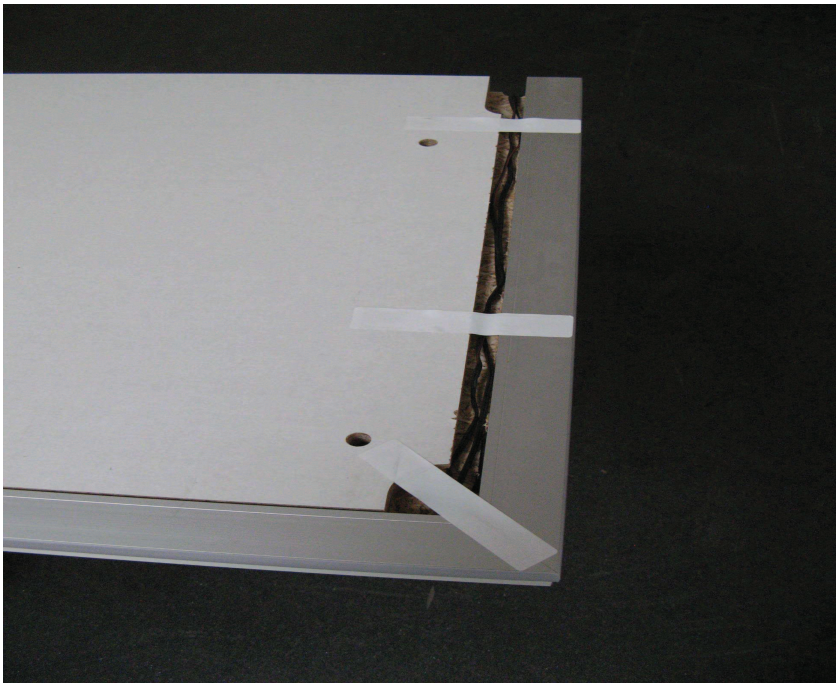
2) Lichtleiste links beginnend in Oberboden Ausfräsung eingelegt.



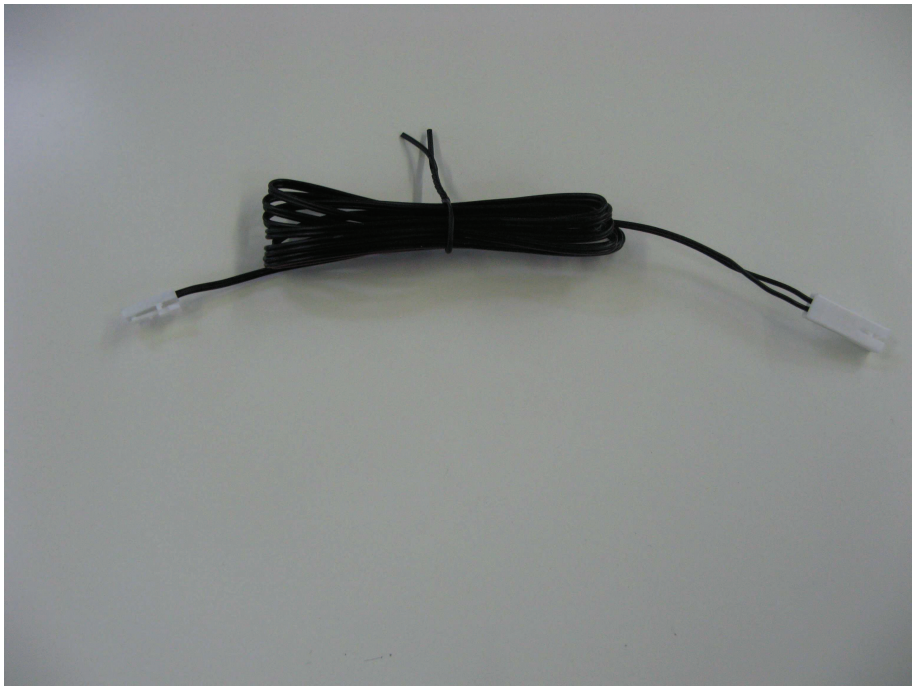
3) Lichtleiste vorn in Ausfräsung eingelegt und mit Hilfe der beigelegten Klebestreifen fixieren.

4) Leitungen der vorderen Leuchte, durch die Nut nach hinten führen.

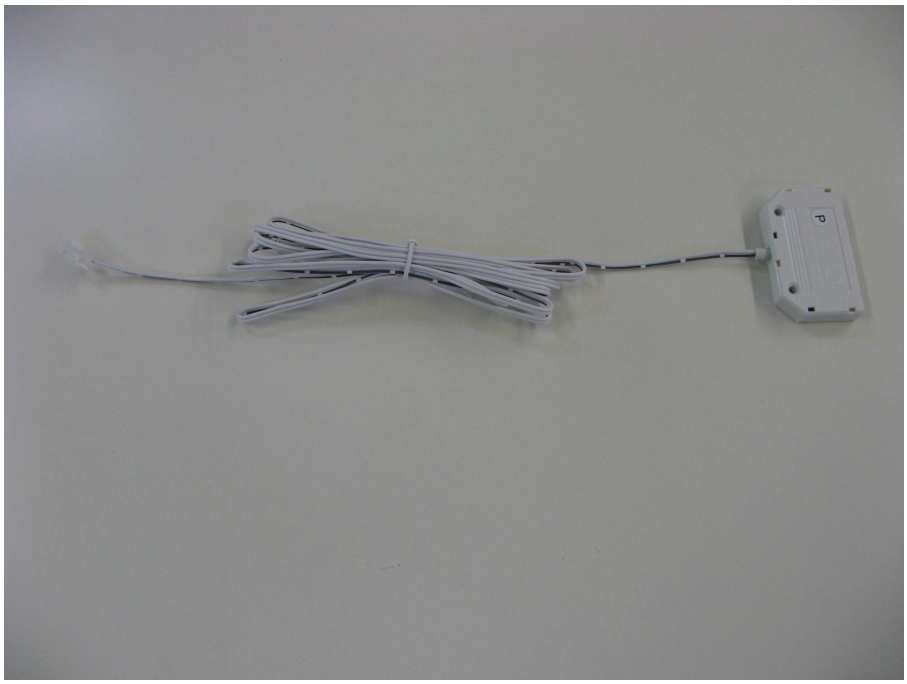
5) Lichtleiste rechts in die Ausfräsung einlegen und Leitung durch Nut nach hinten verlegen. Leuchten und Kabel mit Hilfe der beigelegten Klebestreifen fixieren.



6) Verlängerungsleitungen (1,8m) an die rechte Leuchte anschließen und nach links zur Versorgungseinheit führen. Bei größeren Längen weitere Verlängerungskabel nehmen.

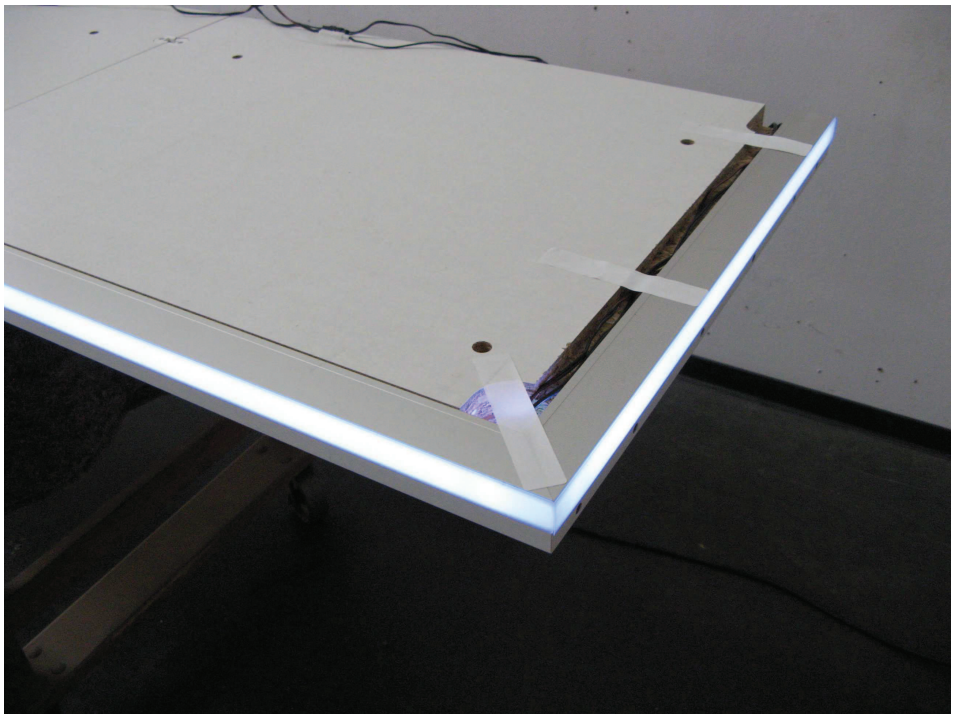


7) Alle Leuchten sind jetzt an die Versorgungseinheit angeschlossen.
Bei mehr wie 6 Leuchten, weiteren Verteilerstecker verwenden.

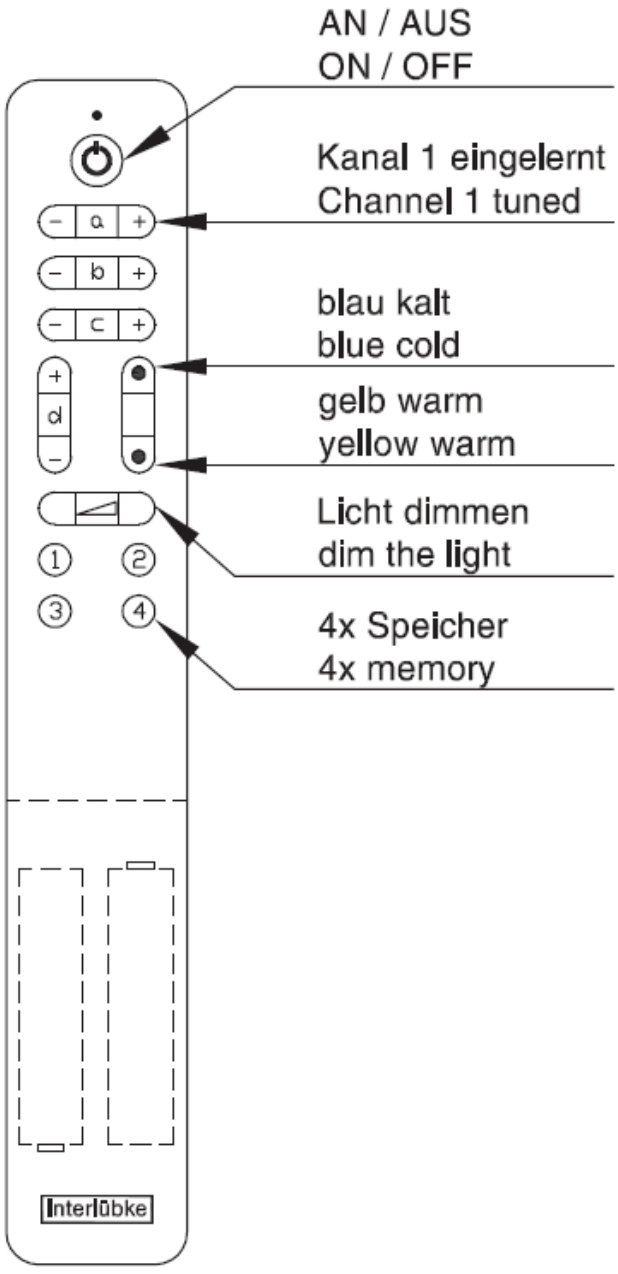


8) Die Beleuchtung an die Stromversorgung anschließen.
Am Handsender die mittlere (runde) Taste drücken um die Beleuchtung einzuschalten.

9) Die Fugenbeleuchtung ist jetzt eingeschaltet. Alle Lichtleisten auf Funktion prüfen, bevor mit dem weiteren Aufbau des Möbels fortgefahren wird.

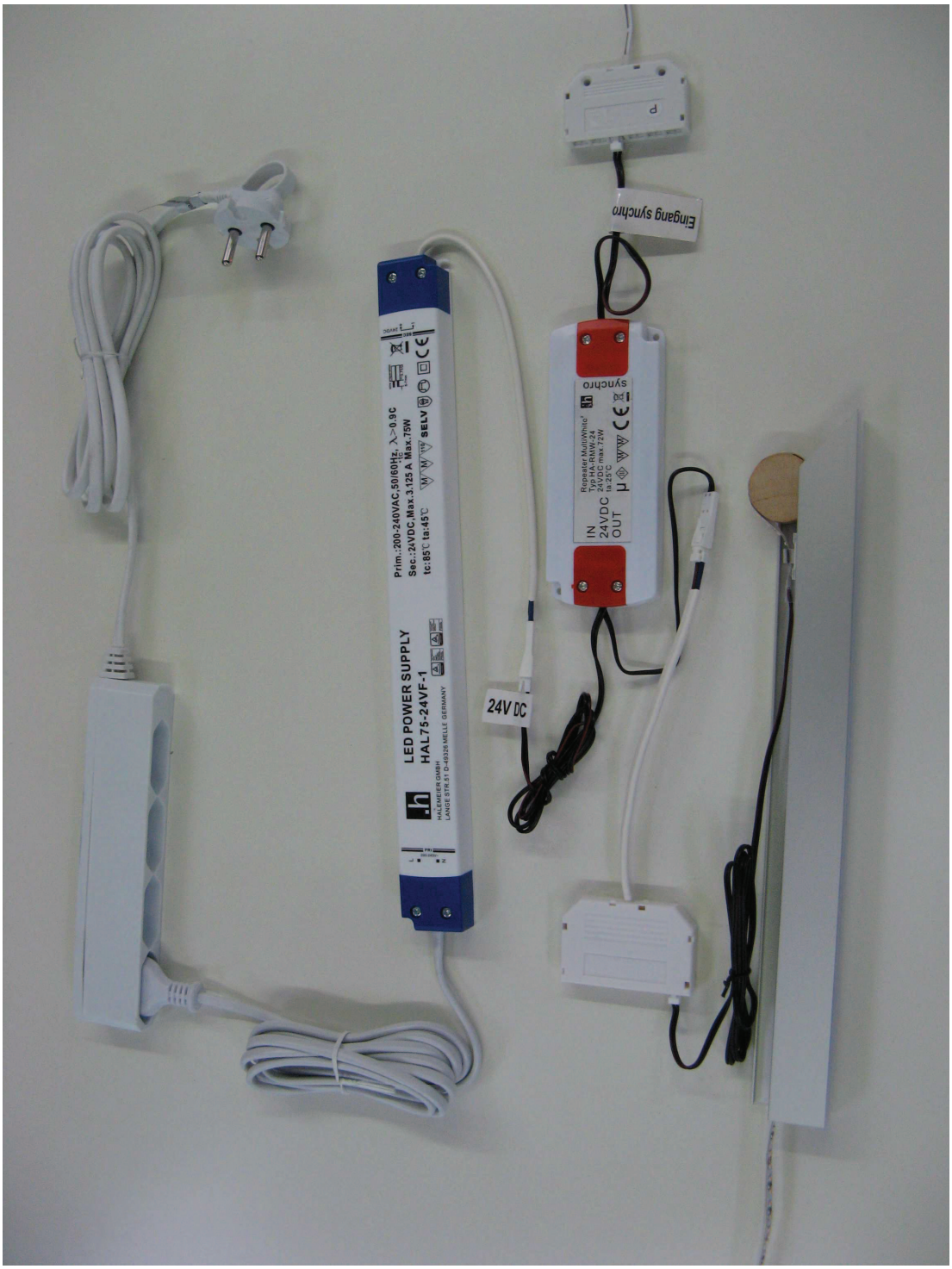


10) Die Lichtfarbe kann am Handsender eingestellt werden. Die Fugenbeleuchtung weiß mit Temperaturregelung besteht aus dem Farbspektrum „kalt weiß“ bis zu „warm weiß“ leuchtenden LED. (siehe auch beigelegter Bedien-und Programmieranleitung!)

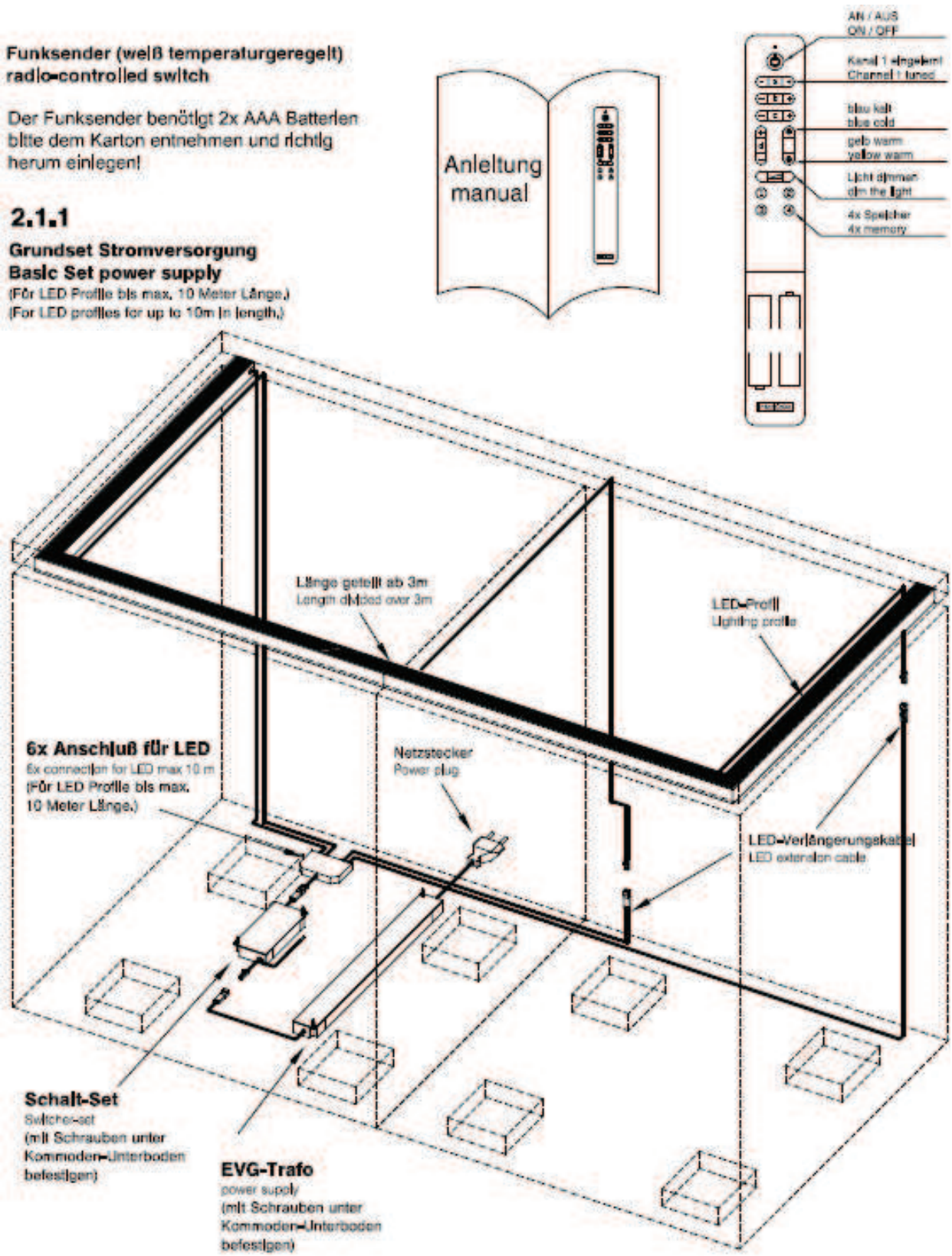


Achtung ! – nur maximal 10 lfm. Lichtleiste an einen Spannungswandler anschließen !
- bei größer 10 lfm. Ist eine Hochvolt Erweiterung erforderlich:

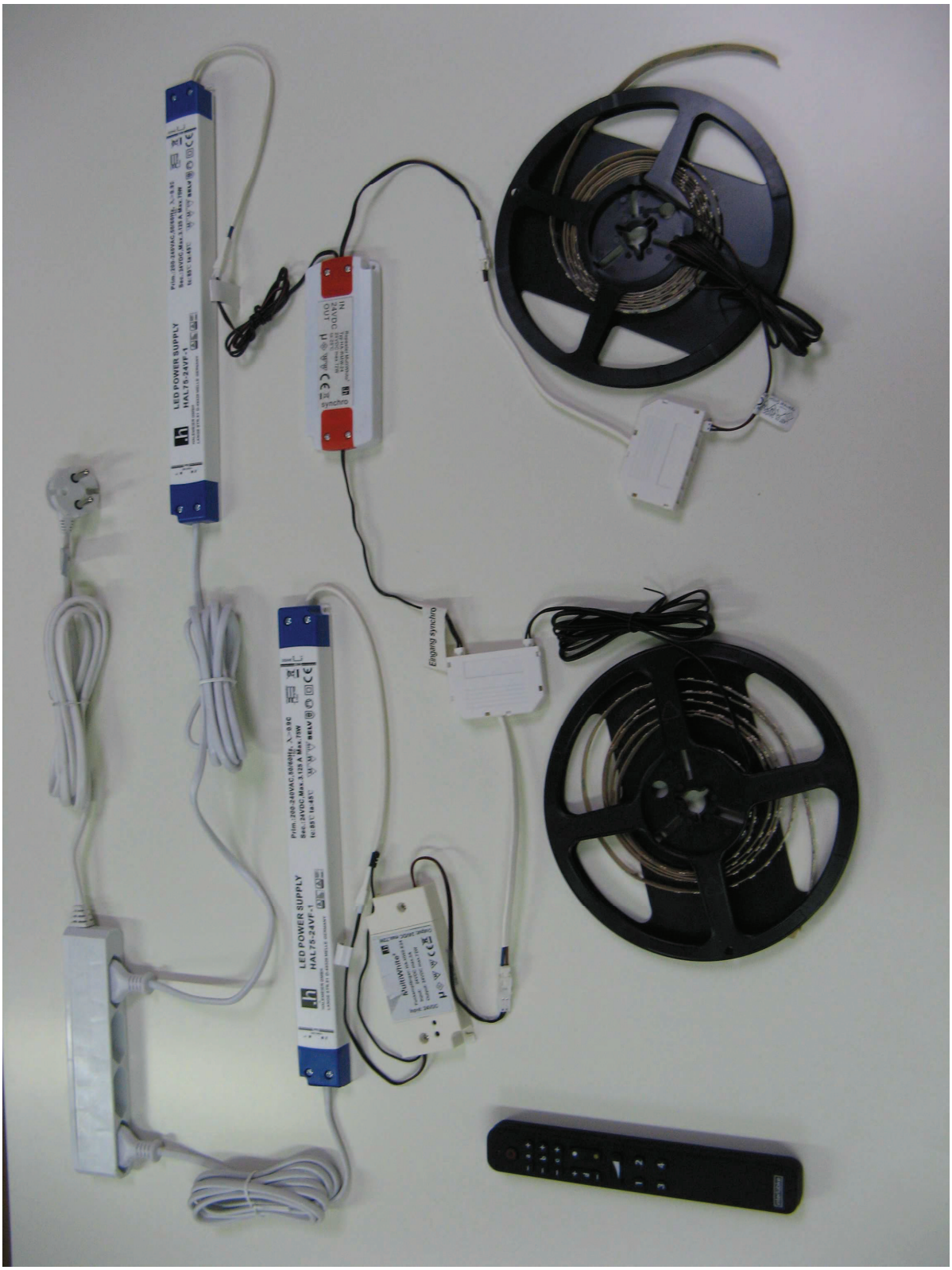
11) Erweiterungseinspeiseset Bauteile:
- Vierfach- Verteiler mit 3 Meter Leitung für 230 Volt
- Spannnungswandler 24 Volt (Trafo) mit Netzleitung (Europa)
- Repeater Modul (Syncro Eingang wird mit Leuchten Anschluss, vom Grundset verbunden.)
- Mehrfachverteiler mit Codierung weiß



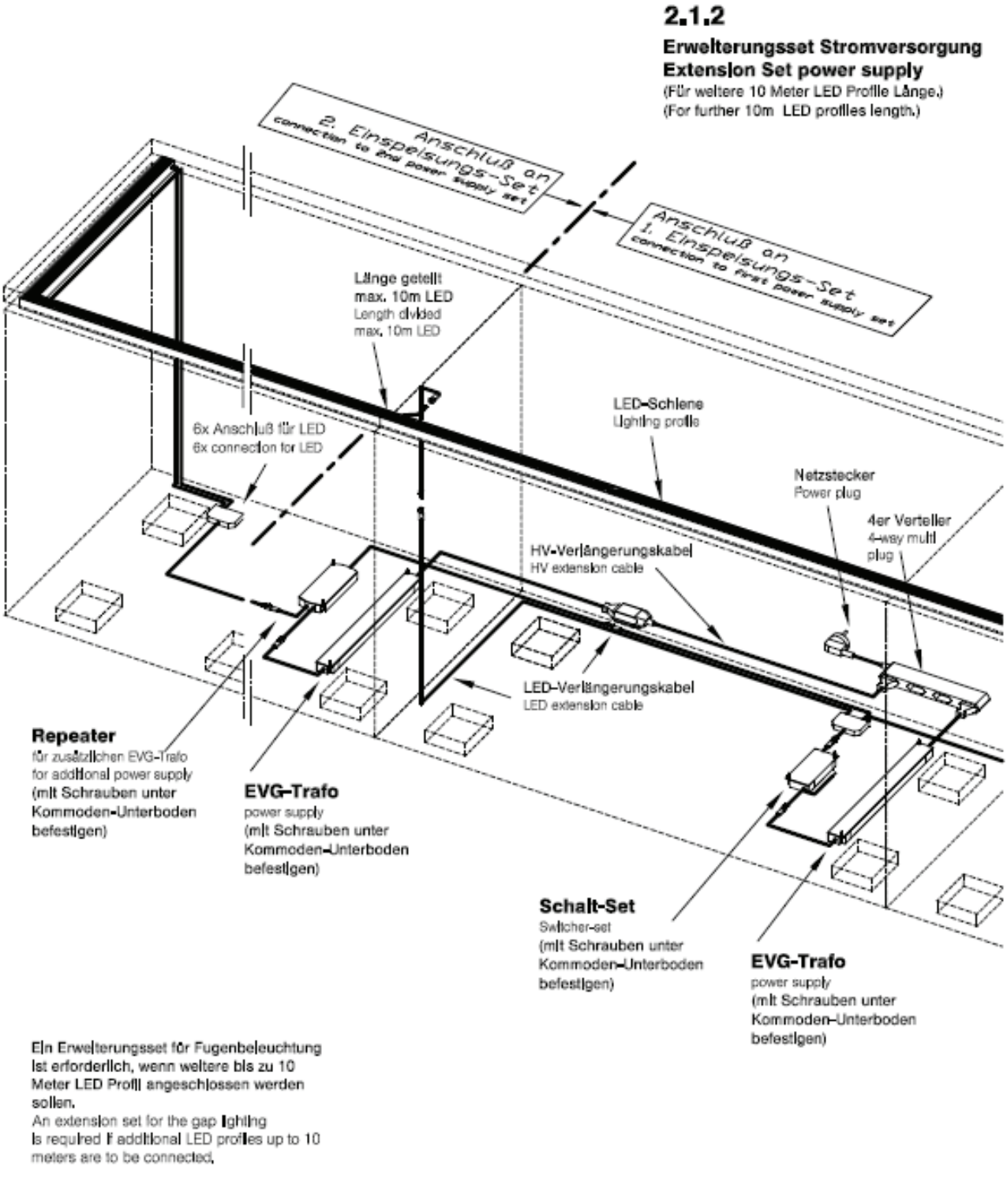
12) Gesamtansicht mit Grund-Set im eingebautem Zustand



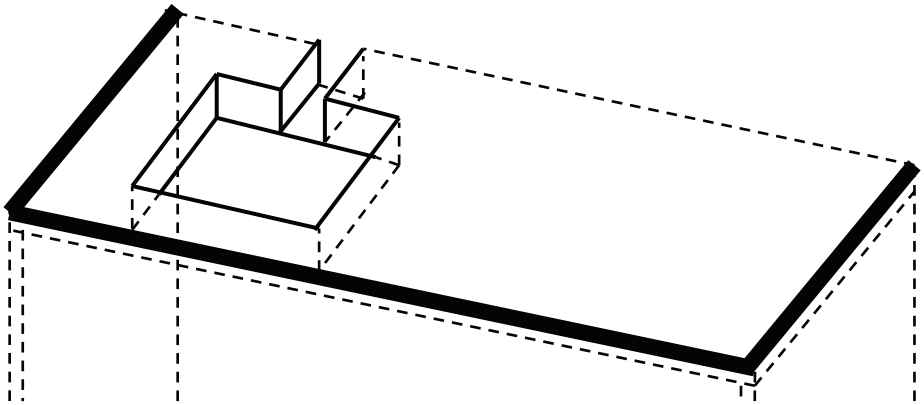
13) Gesamtansicht mit Grund- und Erweiterungsset



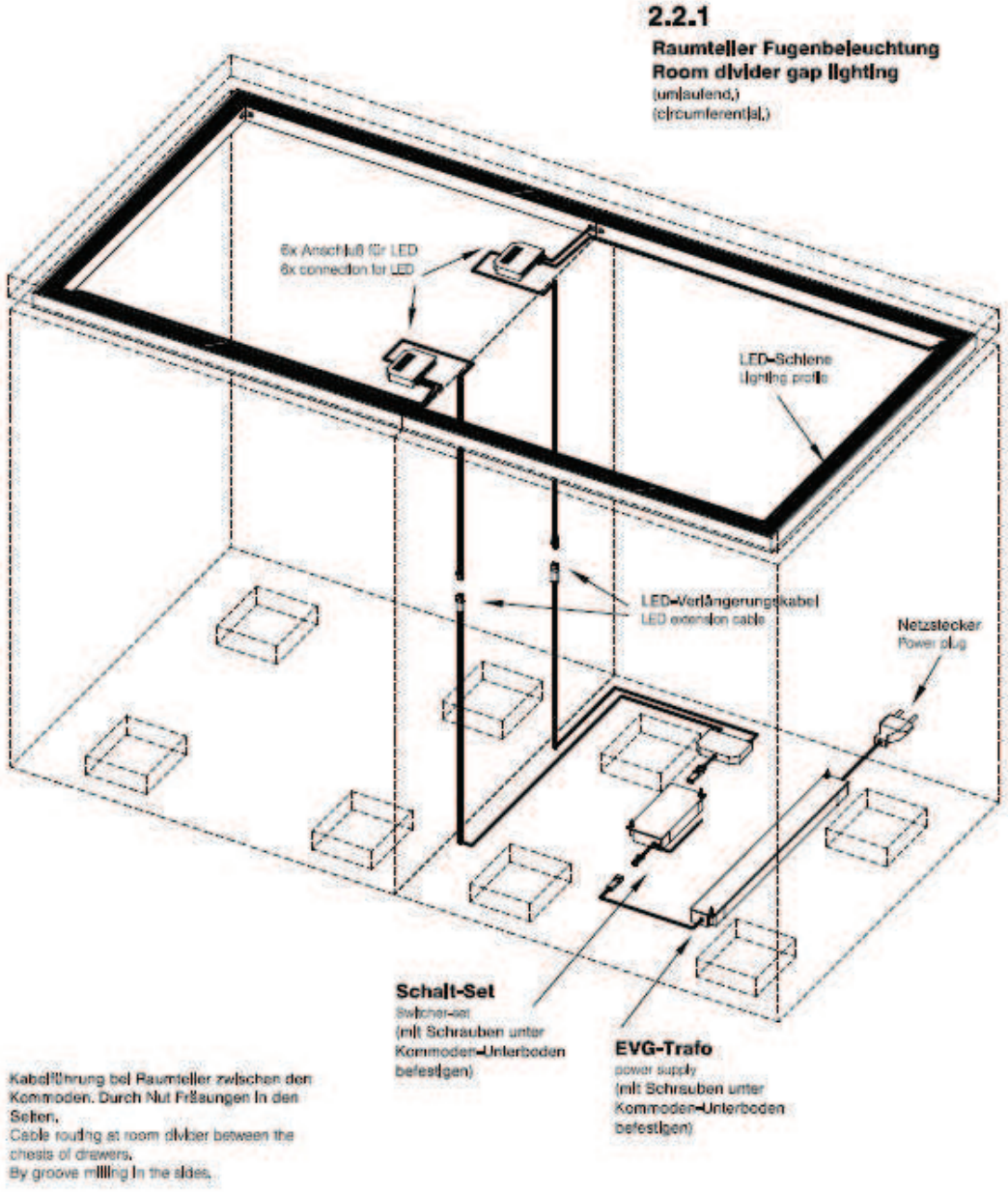
14) Gesamtansicht mit Grund- und Erweiterungsset im eingebautem Zustand



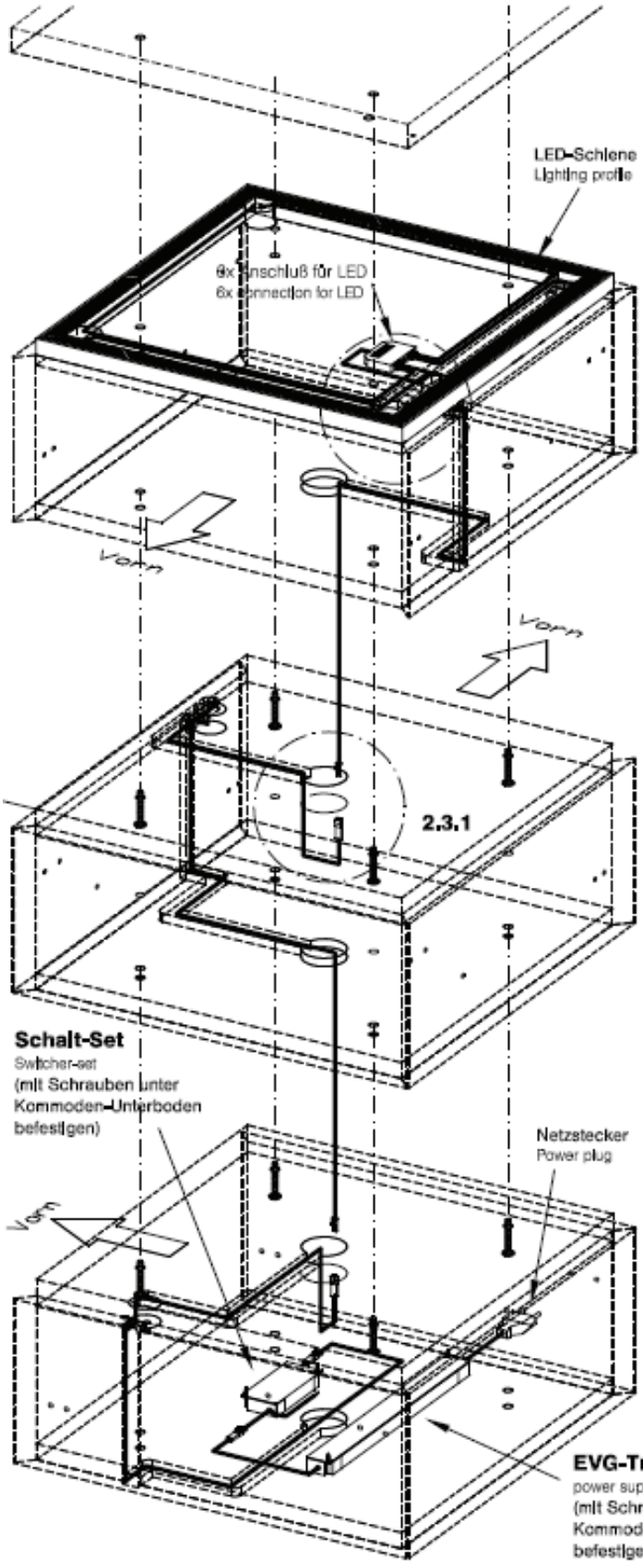
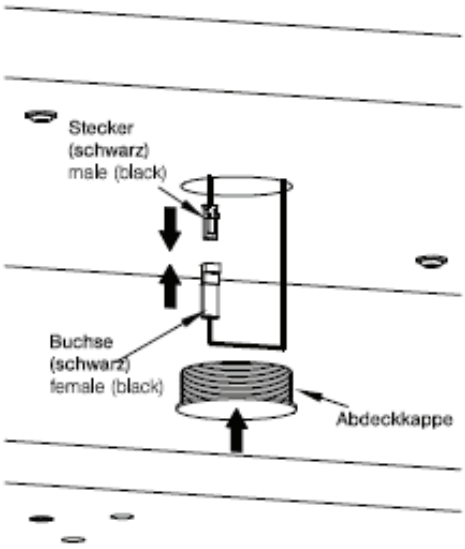
15). Spannungswandler und Funksteuereinheiten unter die Kommoden montieren.
Bei hängenden Kommoden ist in den ersten Modul von links, eine Fläche aus dem Oberboden gefräst. Dort hinein, kann die Stromversorgung gelegt werden.



16) Bei Raumteiler Lösungen werden, die Kabel zwischen den Modulen nach unten geführt werden.



17) Bei Raumteiler einzel Türmen werden, die Kabel in den Modulen nach unten geführt.



Detail 2.3.1