



FlexBoard

Installationsanleitung

15
FlexBoard

Inhalt der Verpackung

Standard

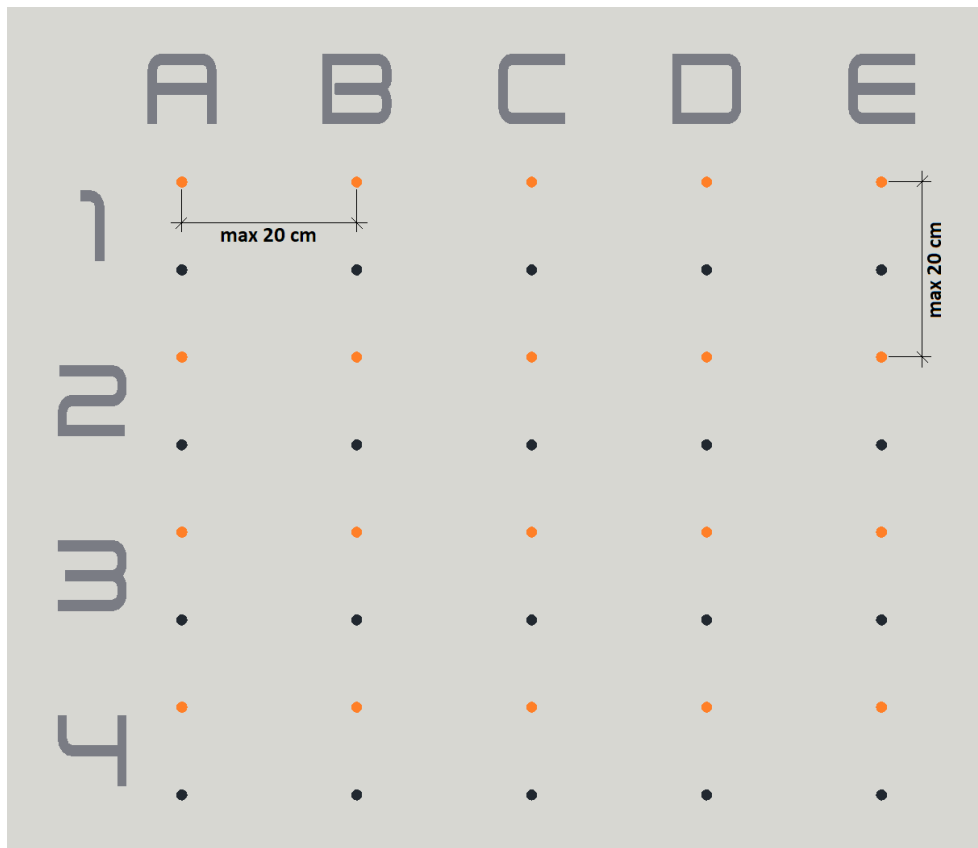
SystemBox	1x
Anschlussleitung 3m	1x
LED-Kette 50 Stück mit Datenleitung (orangener Stecker)	1x
LED-Kette 50 Stück (silberner Stecker)	0-7x (abhängig von gewählter Anzahl der LED)
USB-Adapter	1x
SD-Karte	1x
Befestigungsschrauben	4x
Schraubendreher	1x

Optional (pro weiterer 400 LED)

PowerBox	1x
Anschlussleitung 3m	1x
LED-Kette 50 Stück (silberner Stecker)	1-8x (abhängig von gewählter Anzahl der LED)
Befestigungsschrauben	4x

1 Vorbereitung der Wand

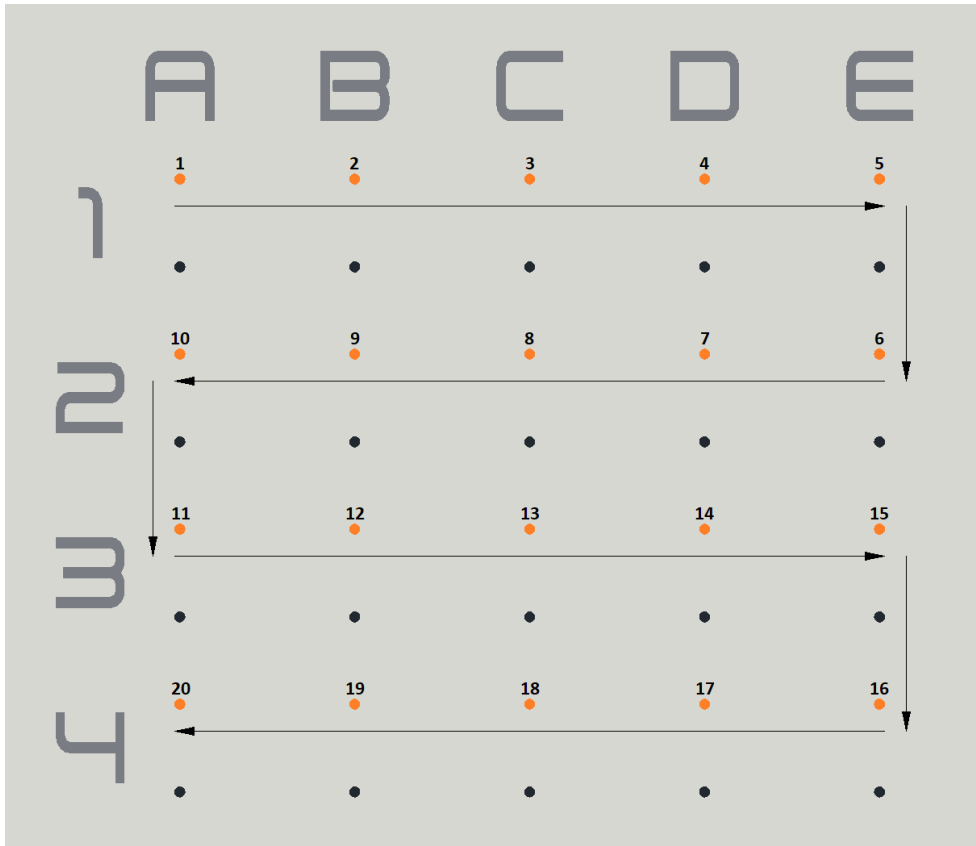
Wir empfehlen, die Bohrungen für die LEDs (hier Orange gekennzeichnet) ober- oder unterhalb der Bohrungen der Griffe (hier Schwarz gekennzeichnet) anzuordnen. Dafür wird ein Bohrer mit einem Durchmesser von 12 mm benötigt und es ist zu beachten, dass ein Lochabstand von **20 cm** nicht überschritten werden darf.



Hinweis: Sollte dein Lochabstand 20 cm überschreiten, [kontaktiere](#) uns. Es besteht die Möglichkeit einer Sonderbestellung, für einen Lochabstand bis zu 55 cm.

2 Einbau der LEDs

Die LEDs werden **oben links beginnend** (Vorderansicht) fortlaufend in Schlangenlinien von der Rückseite in die Bohrungen gesteckt.



Dabei ist zu beachten, dass bei Wänden mit mehr als 50 LEDs, als erstes die LED-Kette mit Datenleitung (orangener Stecker) und als letztes die LED-Kette **ohne** Schraubverbindung am Ende verwendet wird. Die Reihenfolge der LED-Ketten dazwischen ist egal.

Achtung! Beachte, dass Anfang und Ende der LED-Kette nicht vertauscht wird. Sonst passen die Schraubverbindungen nicht ineinander.

3 Verbindung der LED-Ketten

Die LED-Ketten werden mit den vorhandenen Schraubverbindungen wie folgt verbunden:

