

# Bedienungsanleitung

## 4-Zonen Funk Beleuchtungssteuerung

### (Funk-Fernbedienung und Empfänger)

Voglhuber GmbH  
 A-3252 Petzenkirchen  
 Fritz Sedlazeck-Platz 3  
 +43 7416 538 43-0, Fax DW -44  
 office@voglhuber.com  
 www.voglhuber.com



#### Beschreibung

Mit der 4-Zonen Funkfernbedienung können die Empfänger für die LED-Beleuchtung ferngesteuert werden. Mit dem Master-Taster kann die gesamte Beleuchtung Ein- oder Aus geschaltet, oder die Helligkeit verändert werden. Die Fernbedienung kann aber noch mehr, es können unterschiedliche Zonen eingerichtet und ebenso gesteuert werden. Die Zonen können an der Fernbedienung konfiguriert werden. In jeder Zone kann ein Empfänger gesteuert werden, oder auch mehrere. Sie können mit der 4-Zonen LED Funk-Fernbedienung eine unbegrenzte Anzahl an LED Funk-Dimmern (Empfänger) steuern.

#### Erstinbetriebnahme/Anlernen der Empfänger

Nach der elektrischen Installation der LED-Beleuchtung mit dem Empfänger muss die Funk-Fernbedienung an den Empfänger (oder an mehrere Empfänger) angelernt werden.

- Schalten Sie die Spannungsversorgung des Empfängers aus.
- Schalten Sie die Spannungsversorgung des Empfängers ein.
- Betätigen Sie innerhalb von 3 Sekunden (nach dem Einschalten des Empfängers) die gewünschte "Zone AN"-Taste auf der Funk-Fernbedienung. Die angeschlossene LED-Beleuchtung leuchtet dreimal kurz auf.

Führen Sie die obigen Schritte für jede weitere Zone aus.

#### Zuordnung Löschen

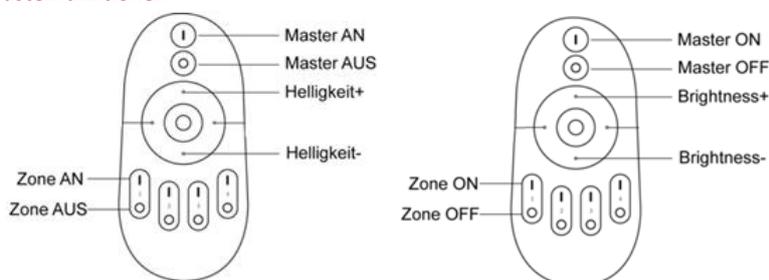
Um einen Empfänger aus einer Zone zu löschen müssen Sie die folgenden Schritte durchführen:

- Schalten Sie die Spannungsversorgung des jeweiligen Zonen-Empfängers aus.
- Schalten Sie die Spannungsversorgung des Empfängers ein.
- Betätigen Sie 5-mal innerhalb von 3 Sekunden (nach dem Einschalten des Empfängers) die gewünschte "Zone AN"-Taste auf der Funk-Fernbedienung.

#### Zonenzuordnung Hinweis

Sie können mehrere Zonen-Empfänger einer Zone zuordnen.

#### Tastenfunktionen



**Ein** Master-Taster: Ein-/ Ausschalten aller Zonen. Im Betrieb können Sie auf Ein drücken um damit alle Zonen auszuwählen. Im ausgeschalteten Zustand bleibt die zuletzt eingestellte Helligkeit gespeichert. Möchten Sie nur eine Zone ansteuern, wählen Sie diese über die Zonensteuerung aus.

**Aus**



**Helligkeitseinstellung:** Mit der runden Helligkeitstaste können Sie in mehreren Stufen die Helligkeit Ihrer Beleuchtung einstellen. Für globale Einstellung, Master-Ein drücken, für Helligkeitseinstellung einer einzelnen Zone, drücken Sie zuerst Zone-Ein, anschließend können Sie die Helligkeit der jeweiligen Zone einstellen.

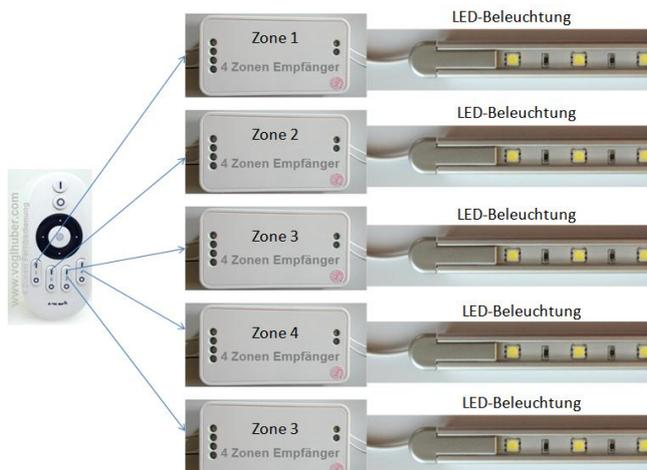


Zonensteuerung: Mit der Zonensteuerung können Sie die einzelnen Zonen auswählen. Möchten Sie alle Zonen ansprechen, drücken Sie die Master-Ein Taste.

### Technische Informationen

- Optimiert für die Steuerung von einfarbigen LED Streifen.
- Ein- u. Ausgangsspannung 12 - 24V
- Ausgangsstrom max.: 6A
- Abmessungen Fernbedienung: 110mm x 55mm
- Abmessungen Controller: 85mm x 45mm x 23mm
- Funk-Reichweite: bis zu 100 Meter, in Gebäuden bis zu 30m
- Bei der Verwendung mehrerer 4-Zonen Empfänger können diese einzelnen Zonen auf der Funk-Fernbedienung zugeordnet werden.
- Stromversorgung Funk-Fernbedienung: 2 Stück AAA-Batterie
- Funkfrequenz: 2,4GHz (ISM-Band)

### Anschlussbild



### Zubehör

Art. Nr.: Bezeichnung



0001190 Halterung 4-Zonen-Funk-Fernbedienung



0001191 4-Zonen-Funk-Fernbedienung



0001192 4-Zonen-Funk-Empfänger