

Funkhandsender 1 Zone, RGBW

80578



Mit dem Funkhandsender RGBW 80578 kann 1 Zone gesteuert werden und die Farben rot, grün, blau und weiß können über die Tasten R, G, B, und W separat geschaltet und gedimmt werden.

Die 10 voreingestellten Farbdurchläufe des Funkempfängers lassen sich mithilfe des Funkhandsenders in ihrer Geschwindigkeit in Stufen sowie stufenlos einstellen. Die Reichweite des Funkhandsenders beträgt ca. 30m (auf freier Fläche).

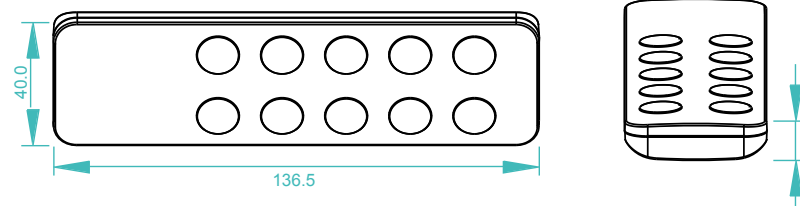
Der Funkhandsender funktioniert nur in Kombination mit den Master Funkempfängern 80440, 80450, 80560 und 80462.

TECHNISCHE DATEN:

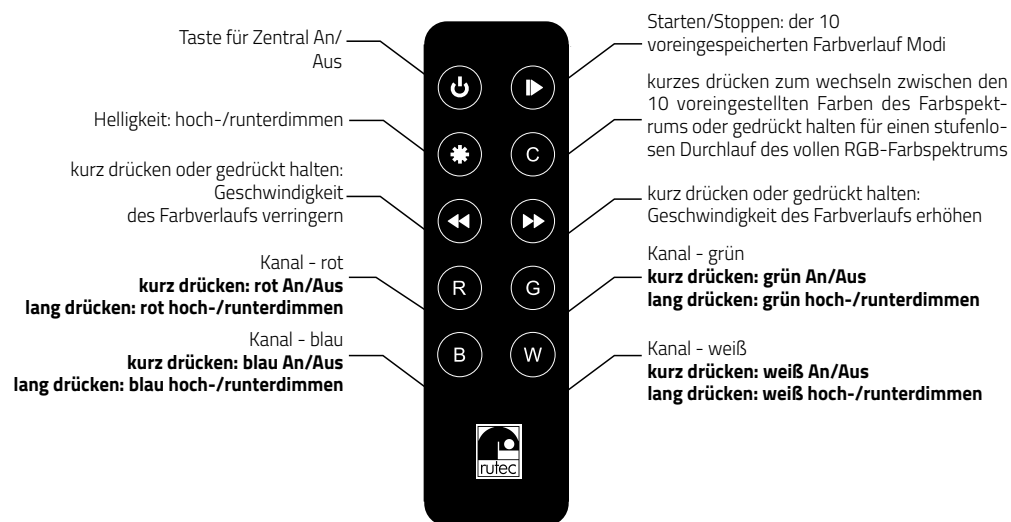
Artikel Nr.	Trägerfrequenz	Produktabmessungen	Batterien
80578	868 MHz	136,5 x 40 x 11,5 mm	1 x CR2025*

* **nicht** im Lieferumfang enthalten

PRODUKTABMESSUNGEN:



TASTENBELEGUNG:



BEDIENUNGSHINWEISE:

1. Anlernen des Funkempfängers als Hauptstelle, mithilfe des Funkhandsenders für Art.-Nr.: 80462 (Master)**, 80440 (Receiver)***, 80450 (Receiver)*** und 80560 (Master)

- Schalten Sie das Netzgerät für den Funkempfänger ein.
- Das Lichtband leuchtet in allen Farben, wenn der Funkempfänger noch keinem Funkhandsender zugeordnet ist.
- Drücken Sie einmal kurz die Anlerntaste des Funkempfängers „Learning Key“.
- Schalten Sie den Funkhandsender über die Zentral An/Austaste ein
- Drücken Sie sofort eine beliebige Taste auf dem Funkhandsender, die Einlernung wird durch ein kurzes aus- und einschalten des LED-Bandes bestätigt.

ACHTUNG!

Der Einlernprozess der Funkempfänger ist zeitlich gebunden und sollte nicht länger als 5. Sekunden dauern.

**Bedienungshinweise für Funkempfänger 80462 (als Nebenstelle/Slave)

Für weitere Nebenstellen müsste der Funkempfänger vor dem Einschalten mithilfe des Jumpers auf die Slave-Funktion eingestellt werden.

Ein Slave-Gerät wird auf dieselbe Weise wie der Master angelernt. Die Synchronisation der beiden Geräte erfolgt automatisch, nachdem alle Geräte korrekt angelernt wurden.

Während des Anlernens der Funkempfänger sollte nur der entsprechende Funkempfänger eingeschaltet sein.


***Bedienungshinweise für Funkempfänger 80440 und 80450 (als Nebenstelle/Repeater)

Für weitere Nebenstellen müsste der Funkempfänger vor dem Einschalten auf die Repeater-Funktion eingestellt werden. Wenn der Funkempfänger als Nebenstelle eingestellt ist, kann dieser mithilfe einer Kommunikationsleitung mit dem signalgebenden Receiver verbunden werden.

2. Funkempfänger und Funksender voneinander trennen für Art.-: 80462, 80440, 80450 und 80560

Wird die Anlerntaste des Funkempfängers länger als 5 Sekunden gedrückt, wird die Verbindung zwischen dem Funkempfänger und des Handsenders getrennt. Bei erfolgreicher Trennung schalten alle Ausgangskanäle mit 100% ein.


3. Helligkeit hoch- und runterdimmen


Gedrückt halten der Taste  um die Farbkanäle R, G und B bei Farben und Verläufen stufenlos dimmen zu können (abgesehen von weiß).

Die Dimmung der einzelnen Stationären Farben rot, grün, blau und weiß ist durch das lange drücken der jeweiligen Taste R, G, B oder W möglich.

4. Farbverlauf

A. Durch kurzes drücken der Taste wird der Farbverlauf-Modus gestartet. Drücken Sie die Taste erneut, stoppt der Farbverlauf-Modus, durch ein erneutes drücken wird der nächste Farbverlauf-Modus gestartet. Insgesamt gibt es 10 verschiedene Modi.

B. Durch das kurze oder lange drücken der Taste  (während des Farbverlaufs) kann die Geschwindigkeit des Farbverlaufs entweder in Stufen oder stufenlos verringert werden.

Durch das kurze oder lange drücken der Taste  (während des Farbverlaufs) kann die Geschwindigkeit des Farbverlaufs entweder in Stufen oder stufenlos erhöht werden.

5. Farbspektrumtaste „C“

Mit der Taste „C“, kann man zwischen den 10 voreingestellten Farben wechseln, sowie stufenlos aus allen möglichen Mischfarben wählen.

Durch kurzes drücken der Taste „C“, kann man zwischen den 10 voreingestellten Farben wechseln.

Durch das gedrückt halten der Taste „C“ lassen sich die einzelnen Farben des Farbspektrums stufenlos wählen.

Bitte beachten Sie, dass eine schwache Batteriespannung dazu führen kann, dass der Funkhandsender nicht mehr korrekt funktioniert. In diesem Fall sollten neue Batterien eingelegt werden.

SICHERHEITSHINWEISE:

1. Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft.
2. Der LED-Controller ist nicht wasserdicht. Bitte schützen Sie den Controller vor direkter Sonnenstrahlung vermeiden Sie Regen. Bei einer Außeninstallation ist sicherzustellen, dass der Controller in einem wasserdichten Gehäuse verbaut ist.
3. Vergewissern Sie sich immer, dass das Gerät an einem Ort mit guter Belüftung installiert wird, um die richtige Betriebstemperatur zu gewährleisten.
4. Überprüfen Sie, ob die Spannung und der Netzadapter für den Controller geeignet sind und ob die Benennung der Anode und Kathode mit der des Controllers übereinstimmt.
5. Bitte stellen Sie sicher, dass ein angemessener Kabelquerschnitt für die Verbindung zwischen Controller und LED verwendet wird.
6. Schließen Sie die Kabel nie im eingeschalteten Zustand an, prüfen Sie die Korrektheit der Anschlüsse und prüfen Sie die auf Kurzschlüsse bevor Sie den Strom einschalten.
7. Führen Sie bitte keine Reparaturen selbst durch. Dies führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG:

Hiermit erklärt die rutec Licht GmbH & Co. KG, dass der Funkhandsender 80578 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.rutec.de

PRÜFZEICHEN UND SYMBOLE:



CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien



RoHS-Prüfzeichen für Produkte, die keine Schwermetalle beinhalten. (EG Richtlinie 2002/95/EG)



REACH-Prüfzeichen für Produkte, deren chemische Bestandteile bekannt, registriert und zugelassen sind.



Nur für den Innenbereich geeignet

ENTSORGUNG:



Entsorgen Sie elektrische und elektronische Geräte umweltgerecht. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer zuständigen Behörde.

