

# Funkhandsender bis zu 4 Zonen, einfarbig 80577



Mit dem Funkhandsender 80577 können bis zu 4 Zonen, mithilfe der Tasten (1, 2, 3, 4), unabhängig voneinander gesteuert und geschaltet werden, des Weiteren können pro Zone, mithilfe der Tasten (S1, S2, S3), 3 verschiedene Helligkeiten abgespeichert werden. Mit dem Funkhandsender ist eine schnelle und präzise Helligkeitsregelung durch das hoch sensible Touchrad möglich. Die Reichweite des Funkhandsenders beträgt ca. 30m (auf freier Fläche).

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

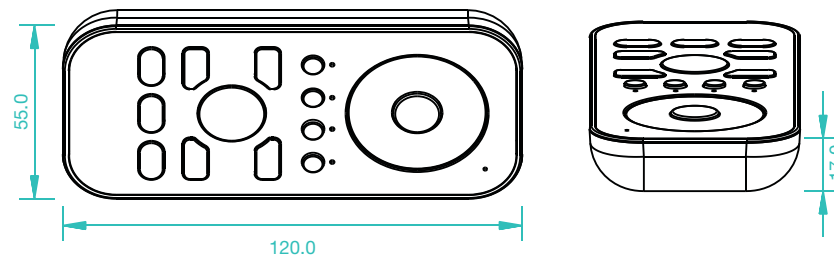
## TECHNISCHE DATEN:

Artikel Nr.	Trägerfrequenz	Produktabmessungen	Batterien
80577	868 MHz*	120 x 55 x 17 mm	3 x AAA (Micro)**

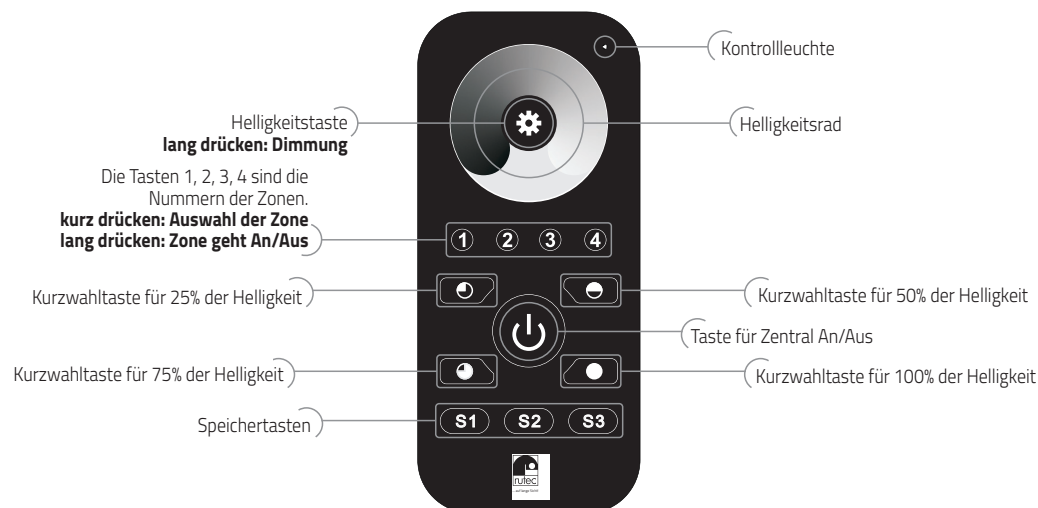
\* Sendeleistung 0,93mW

\*\* **nicht** im Lieferumfang enthalten

## PRODUKTABMESSUNGEN:



## TASTENBELEGUNG:



## BEDIENUNGSHINWEISE:

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

- Schalten Sie das Netzgerät für den Funkempfänger ein.
- Das Lichtband leuchtet mit 100% seiner Leuchtkraft, wenn der Funkempfänger noch keinem Funkhandsender zugeordnet ist.
- Drücken Sie einmal kurz die Anlertaste des Funkempfängers „Learning Key“.
- Schalten Sie den Funkhandsender über die Zentral An/Austaste ein (die Kontrollleuchte leuchtet)
- Wählen Sie mithilfe der Zonentasten die gewünschte Zone aus, in welcher der Funkempfänger reagieren soll.
- Bedienen Sie nun das Helligkeitsrad auf dem Funkhandsender bis der Funkempfänger auf dieses reagiert.

### ACHTUNG!

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

### \*\*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.

### \*\*\*Bedienungshinweise für Funkempfänger 80462 (als Nebenstellen/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.

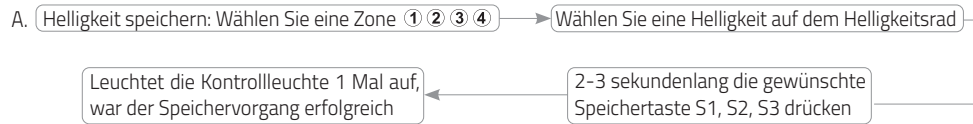
### 2. Funkempfänger und Funksender voneinander trennen für Art.-Nr.: 80440, 80450, 80462 und 80560

Wird die Anlern Taste der Funkempfänger 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. Helligkeitsrad

Wählen Sie eine oder mehrere Zonen aus, z.B. 1 und 3, dann drücken Sie die gewünschte Helligkeit auf dem 

### Speichern & Abrufen



B. Zum Abrufen der eingespeicherten Helligkeiten wählen Sie die zuvor bestimmte Zone aus und rufen dann durch ein kurzes Drücken die genutzte Speichertaste S1, S2 oder S3 ab.

Bitte beachten Sie, dass eine schwache Batteriespannung dazu führen kann, dass das Helligkeitsrad des Funkhandsenders 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 804577 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.rutec.de](http://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.

### ENTSORGUNG:



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

