

# 4-Mitter Smart

## 4-Kanal Zigbee Sender



HALEMEIER

### Technik in Kürze

Halemeier Zigbee Controller zur Steuerung von Leuchten.

#### Geräteunterstützung:

- Nutzt das Protokoll Zigbee 3.0
- Unterstützt Zigbee TouchLink
- Kompatibel mit Zigbee Gateway-Universalprodukten

Batterie: CR3032/3 V



**Hinweis:** Bitte lesen Sie diese Anweisung aufmerksam vor Installation und Inbetriebnahme durch.

Wenn Sie den Empfänger in einem Set mit einem Sender bezogen haben, ist dieser bereits eingelernt. Nach Montage und Inbetriebnahme können Sie die Funktionen zur Einstellung des angeschlossenen Beleuchtungssystems direkt nutzen.

## Bedienung

Rote LED-Anzeige

Dimmen alle Kanäle

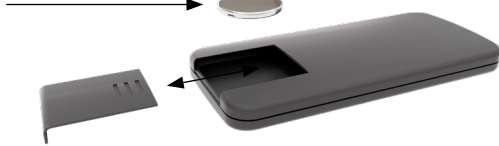
ON – OFF alle Kanäle

1 – 2 Speicherplätze für persönliche Farbeinstellungen einlernen / überschreiben durch längeres Halten (ca. 4 s) der Wunschtaste.

Drücken: ON – OFF Kanäle a – d  
Halten: Dimmen Kanäle a – d



Batterie: CR3032/3 V



36.257.01 Wandhalterung Smart Basic magnetisch (optional erhältlich)

### Kombinierbare Smart Empfänger:

31.100.01/31.102.01

Smart Empfänger 12 V DC/24 V DC



31.101.01/31.103.01 Smart Empfänger  
4-Kanal 12 V DC/24 V DC



31.104.01 Smart Empfänger  
230/240 V AC (keine Dimmfunktion)



## Einlernen/Verbindung

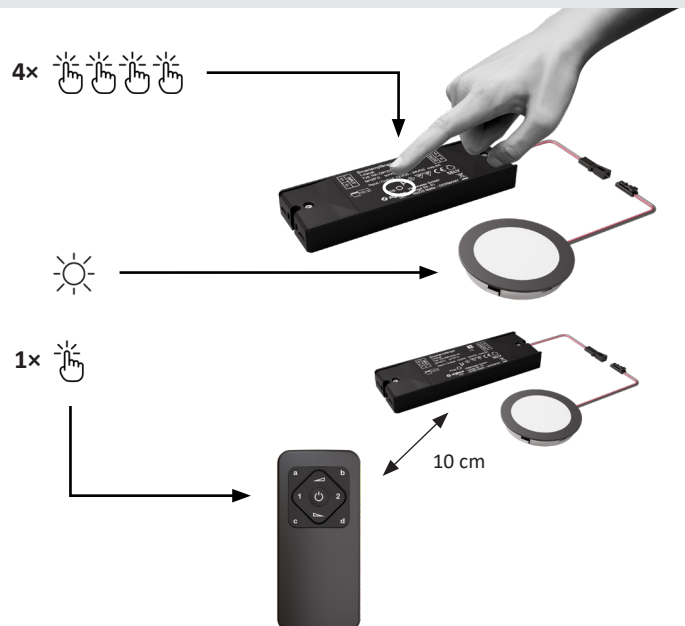
### Empfänger in Einlernmodus setzen:

4 x kurz die Programmtaste drücken.

Der Lernmodus ist nun für 180 Sekunden aktiv und kann beliebig oft wiederholt werden, ohne dass bestehende Verbindungen gelöscht werden müssen.

Eine angeschlossene Leuchte blinkt mehrfach.

Die Fernbedienung max. 10 cm vom Empfänger entfernt halten. Zum Aktivieren der Fernbedienung aus dem Ruhemodus eine beliebige Taste 1x kurz drücken.



QR-Code für zusätzliche Anleitungen, z. B. zur Einbindung in Ihr SmartHome-System (Hue, Echo Plus usw.)

QR-Code für den Halemeier Youtube-Kanal mit Anleitungsvideos, zur Einbindung in Ihr SmartHome-System (Hue, Echo Plus usw.)



# 4-Mitter Smart

## 4-Kanal Zigbee Sender



HALEMEIER

### Einlernen der Fernbedienung mit dem Empfänger (TouchLink)

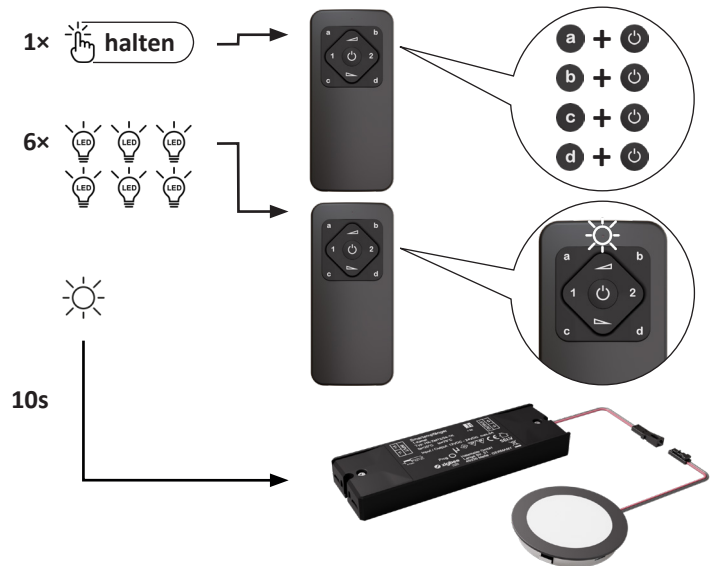
#### Einlernen mit 1-Kanal Empfänger

Wahlweise Kanal a (oder b–d) und Taste on/off gleichzeitig drücken und halten. Schnelles flackern der Anzeige LED signalisiert das erfolgreiche einlernen.

Nach ein paar Sekunden blinkt die Anzeige-LED weitere 6x.

Eine an dem Empfänger angeschlossene Leuchte beginnt mehrmals zu blinken.

Wieder loslassen und ca. 10 Sekunden abwarten.  
Die Fernbedienung ist nun verbunden.



#### Einlernen mit 4-Kanal-Empfänger

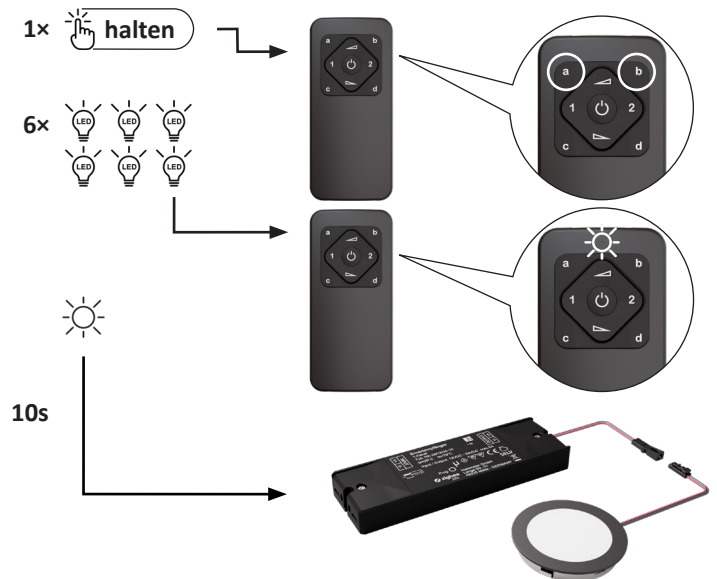
Kanal a und b gleichzeitig drücken und halten.

Schnelles flackern der Anzeige LED signalisiert das erfolgreiche einlernen.

Nach ein paar Sekunden blinkt die Anzeige-LED weitere 6 x.

Eine an den Empfänger angeschlossene Leuchte beginnt, mehrmals zu blinken.

Wieder loslassen und ca. 10 Sekunden abwarten.  
Die Fernbedienung ist nun verbunden.



### Zurücksetzen – Löschen Sie alle Verbindungen, um eine neue Konfiguration zu starten

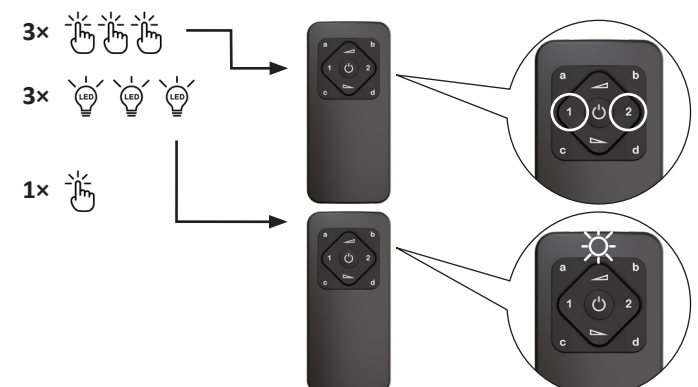
Sollten Probleme beim Verbinden auftreten, empfehlen wir, das Gerät zurückzusetzen. Dabei werden alle Verbindungen zu anderen Geräten sowie zum Netzwerk gelöscht.

#### Zurücksetzen der Fernbedienung:

Taste 1 und 2 gleichzeitig 3 x kurz drücken.

Das Löschen einer Verbindung wird mit einem 3-fachen Blinken der Anzeige-LED quittiert.

Danach noch einmal eine beliebige Taste drücken.  
Die Fernbedienung kann jetzt wieder neu angelernt werden.



# 4-Mitter Smart

## 4-Channel Zigbee Transmitter



HALEMEIER

### Technical details

Halemeier ZigBee Controller for controlling lights.

#### Device support:

Uses the ZigBee 3.0 protocol  
Supports ZigBee TouchLink  
Compatible with ZigBee gateway universal products

Batterie: CR3032/3 V



**Information:** Please read these instructions carefully before installation and commissioning.

If you have purchased the receiver in a set with a transmitter, this is already programmed. After installation and commissioning, you can use the functions for setting the connected lighting system directly.

## Operation

Red LED-display

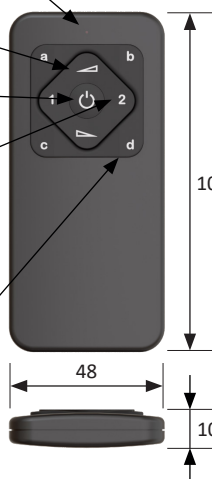
Dimming all channels



ON - OFF all channels

Teach in/overwrite 1 – 2 memory locations for personal color settings by holding the desired button for a longer period (approx. 4 s).

Press: ON – OFF channels  
Hold: Dimming channels a – d



Battery: CR3032/3 V

36.257.01 Wall bracket Smart Basic magnetic (optionally available)

### Combinable smart receiver:

31.100.01/31.102.01

Smart Receiver 12 V DC/24 V DC

31.101.01/31.103.01 Smart Receiver  
4-Channel 12 V DC/24 V DC

31.104.01 Smart Receiver  
230/240 V AC (no dimm function)

## Teaching/connection

### Set receiver to learning mode:

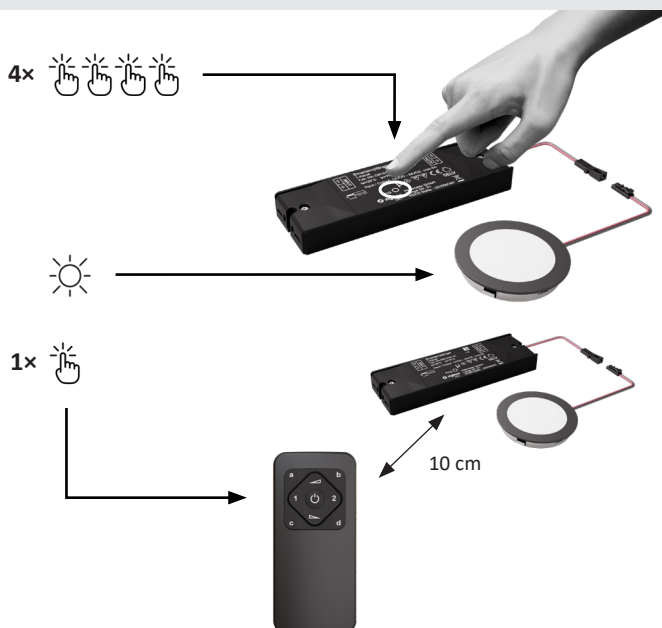
Briefly press the program button 4 times.

The learning mode is now active for 180 seconds and can be repeated as often as desired without having to delete existing connections.

A connected light flashes several times.

Hold the remote control a max. of 10 cm away from the receiver.

To activate the remote control from sleep mode, briefly press any button once.



QR code for additional instructions, e.g., how to integrate with your smart home system (Hue, Echo Plus, etc.)

QR code for the Halemeier YouTube channel with instructional videos for integration into your smart home device (Hue, Echo Plus, etc.)



# 4-Mitter Smart

## 4-Channel Zigbee Transmitter



HALEMEIER

### Programming the remote control with the receiver (TouchLink)

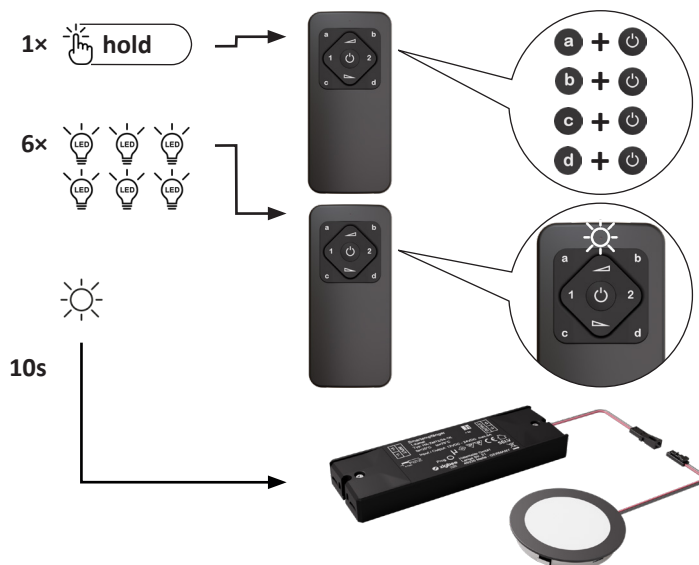
#### Teaching with a 1-channel receiver

Press and hold channel a (or b – d) and the on/off button simultaneously. Rapid flashing of the display LED indicates successful pairing.

After a few seconds, the indicator LED flashes a further 6 times.

A light connected to the receiver will flash several times.

Release again and wait approx. 10 seconds.  
The remote control is now connected.



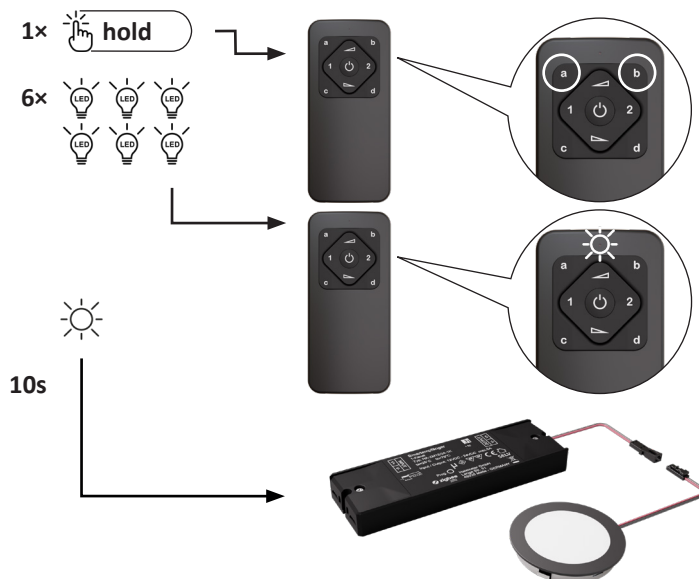
#### Teaching with a 4-channel receiver

Press and hold channel a and b. Rapid flashing of the display LED indicates successful pairing.

After a few seconds, the indicator LED flashes a further 6 times.

A light connected to the receiver will flash several times.

Release again and wait approx. 10 seconds.  
The remote control is now connected.



### Reset – Delete all connections to start a new configuration

If you encounter problems connecting, we recommend resetting the device. This will delete all connections to other devices and to the network.

#### Resetting the remote control:

Press buttons 1 & 2 simultaneously 3 times briefly.

Deleting a connection is signalled by the indicator LED flashing three times.

Then press any button again. The remote control can now be relearned.

