

## Funkdimmer für 0 - 10 Volt (4-Kanal)

Artikel-Nr. 1 0238 310

### Handsender

Reichweite: 20...50 m



### Funkempfänger

**IP 65**



Der Funkdimmer 0-10 Volt (4-Kanal) kann bis zu vier Ausgangskanäle unterschiedlich dimmen oder schalten.

Der Funkempfänger ist in einem Kunststoffgehäuse untergebracht und voll vergossen.

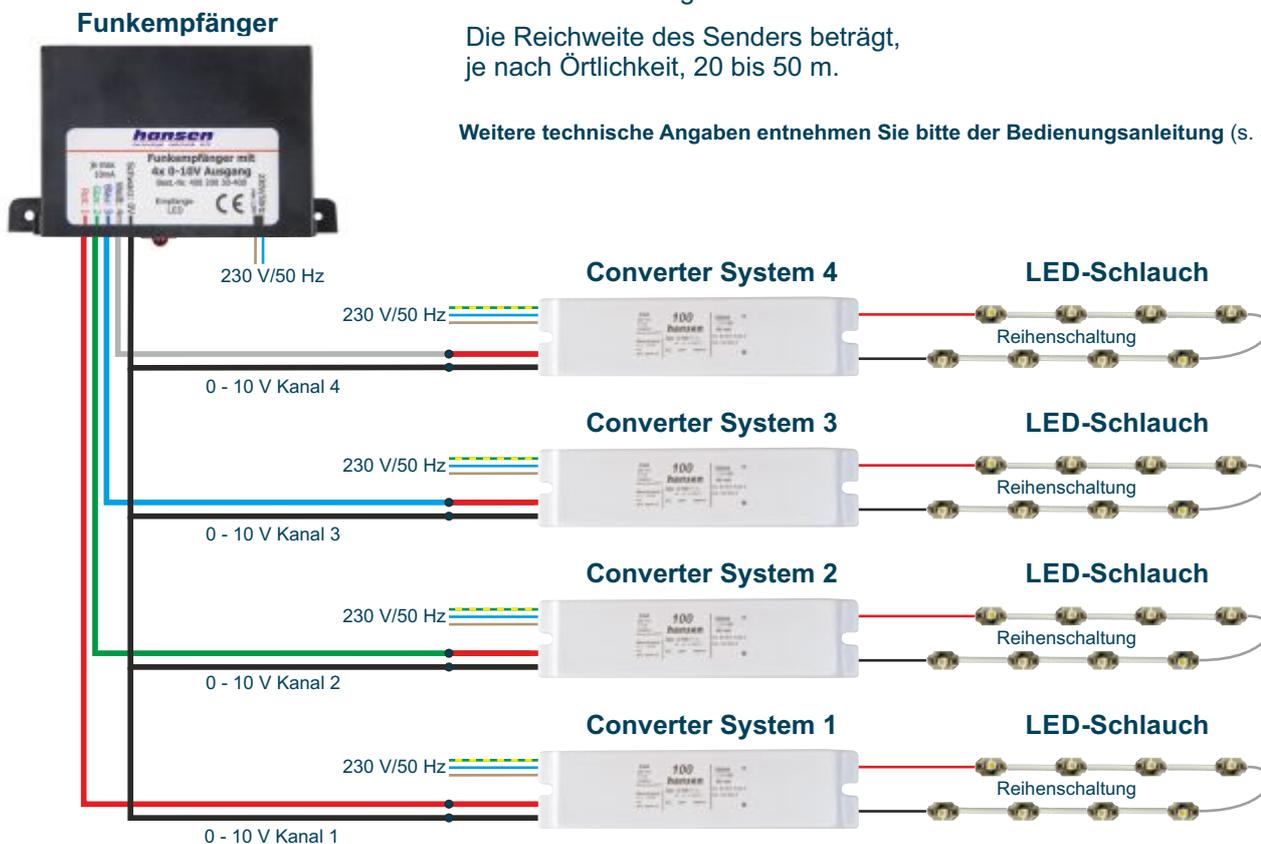
Er besteht aus dem Handsender und dem Funkempfänger.

Der Netzanschluss erfolgt über eine 1,5 m lange Anschlussleitung mit Netzstecker. Die Steuerspannung wird über vier 1 m lange Einzelleitungen herausgeführt.

Es können alle dimmbaren ***hansen***-Converter (max. 20 pro Kanal) mit dem Funkdimmer gesteuert werden.

Die Reichweite des Senders beträgt, je nach Örtlichkeit, 20 bis 50 m.

Weitere technische Angaben entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung (s. Seite 2)



## Funkdimmer für 0 - 10 Volt (4-Kanal)

Artikel-Nr. 1 0238 310

### Tastenfunktionen des Handsenders:



#### **Ausgangskanäle auswählen**

Mit der Taste **S** werden die Kanäle ausgewählt, die gedimmt oder geschaltet werden sollen.

Leuchten die Anzeigen 1-4, dann ist nur der jeweilige Kanal bedienbar.

Leuchtet M, dann werden alle Kanäle gemeinsam gedimmt oder geschaltet.

Leuchten alle 5 Anzeigen, dann kann die Lichtszene abgespeichert werden (siehe unten).



#### **Dimmen**

Die Tasten **A** und **C** sind für das Dimmen zuständig:

Taste **A**: heller dimmen

Taste **C**: dunkler dimmen

Es wird jeweils nur der angezeigte Kanal gedimmt. Dafür muss die Taste (**A** oder **C**) gedrückt gehalten werden.

Leuchtet die Anzeige **M**, dann werden alle Kanäle gleichzeitig gedimmt.



#### **Aus- bzw. Einschalten einzelner Kanäle**

Die Taste **B** ist für das Ein- und Ausschalten zuständig.

Es wird nur der jeweils angezeigte Kanal geschaltet.

Wiederholtes kurzes Drücken von **B** schaltet den Kanal ein / aus.

Ein gemeinsames Ein- oder Ausschalten aller Kanäle bei leuchtender Anzeige **M** ist nicht möglich.

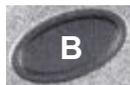


#### **Speichern der Lichtszene:**

Es können mit den Tasten **A**, **B** oder **C** drei unterschiedliche Lichtszenen dauerhaft abgespeichert werden.

Hierzu müssen zuerst, wie oben beschrieben, mit der Taste **S** alle fünf Anzeigen ausgewählt werden.

Zum Speichern der Lichtszene dann die Taste **A**, **B** oder **C** lange (länger als 3 Sekunden) drücken. Die Speicherung war erfolgreich, wenn die angeschlossenen LED-Verbraucher kurz aufblinken.



Auswählen der gespeicherten Lichtszene:

Analog zu den vorherigen Punkten Taste **A**, **B** oder **C** kurz drücken.

### Anderen Handsender an bereits vorhandenen Funkempfänger anlernen:

Soll ein weiterer Handsender mit dem Funksender gekoppelt werden, dann ist wie folgt vor zu gehen:

1. Trennen Sie die Spannungsversorgung des Funkempfängers.
2. Drücken Sie die Taste S so oft, bis alle LEDs des Handsenders leuchten.
3. Stecken Sie die Spannungsversorgung des Funkempfängers ein.
4. Halten Sie die Tasten A+C des Handsenders gedrückt, bis die Kontroll-LED des Funkempfängers leuchtet.
5. Fertig.