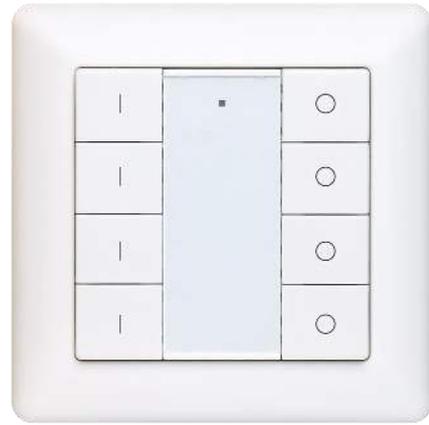


SC-2305-P4DC

Push Button

Single Color

Dali Controller



Eigenschaften / Features

DALI DT6 Tastschalter-Kontroller

Stromversorgung über DALI-Bus, keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich

Jeder DALI-Bus Kanalkann mehrere Kontroller installieren

Ermöglicht die Auswahl und Steuerung von 4 DALI-Gruppen aus insgesamt 16 DALI-Gruppen

Kompatibel mit universellen 55-mm-Rahmen

Wasserdichtigkeit: IP20

DALI DT6 push button controller

DALI bus powered, no extra power supply required

Each channel DALI bus can install multiple controllers

Enables to select and control 4 DALI groups from total of 16 DALI groups

Compatible with universal 55mm frames

Waterproof grade: IP20

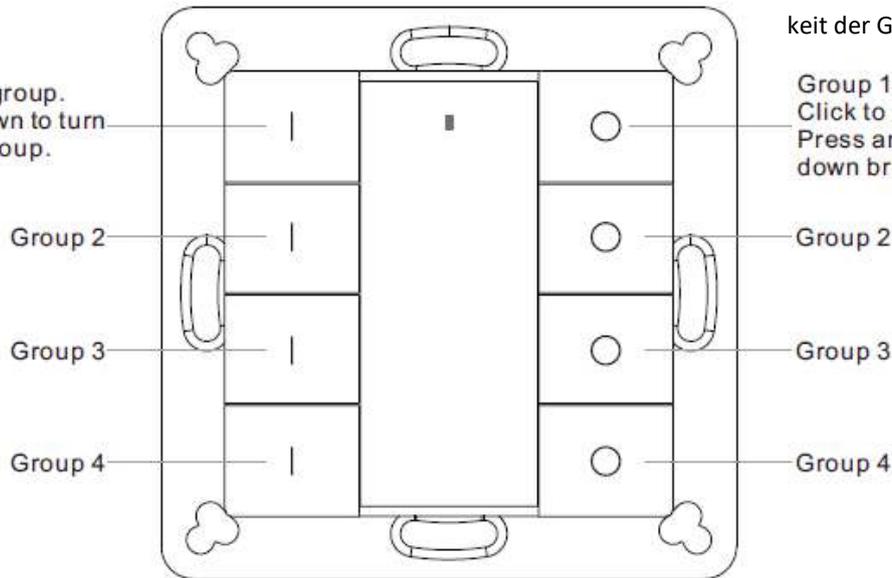
Technische Daten / Technical Data

Output	DALI signal
Power Supply	Supply By DALI Bus
Operation Current	4mA
Operating temperature	0-40°C
Relative humidity	8% to 80%
Dimensions	71.2x71.2x13.6mm

Funktionen / Functions

Gruppe 1:
Drücken um die Gruppe einzuschalten
Gedrückt halten, um die Helligkeit der Gruppe zu erhöhen

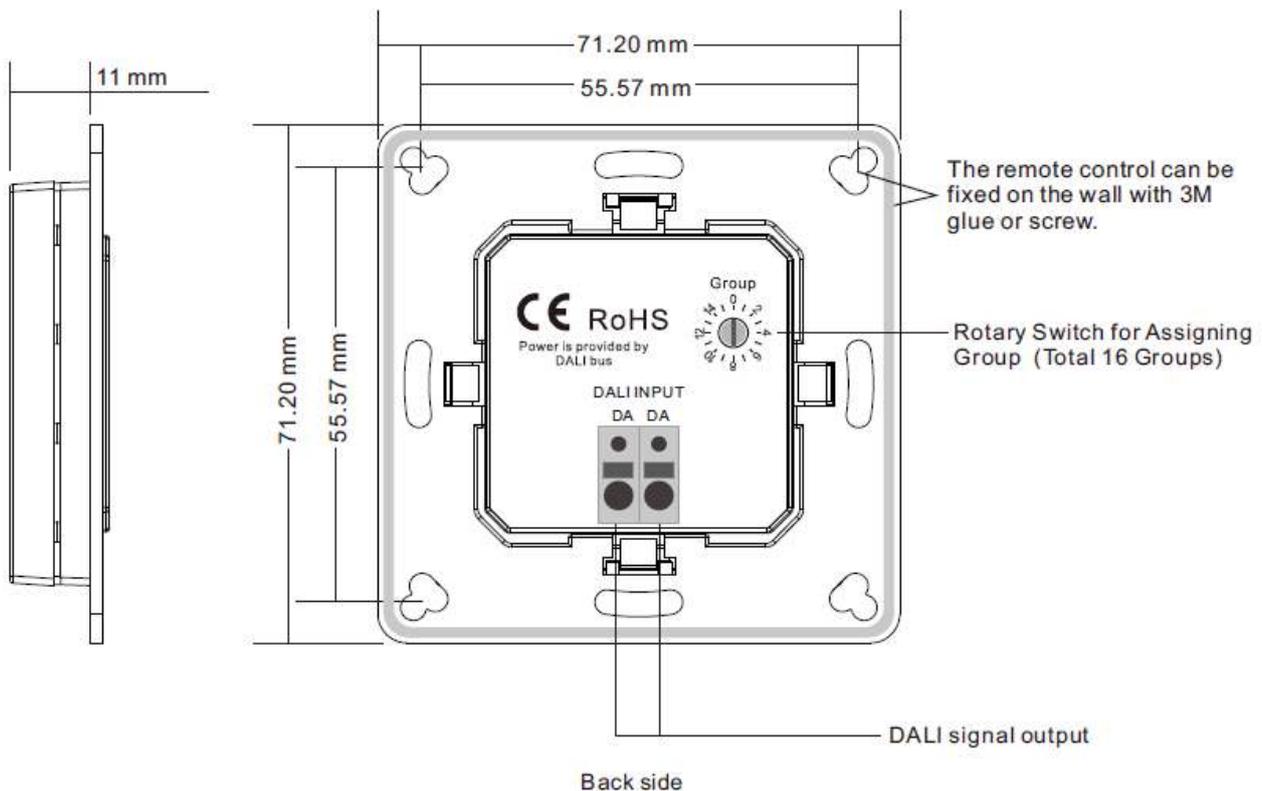
Group 1:
Click to switch on group.
Press and hold down to turn up brightness of group.



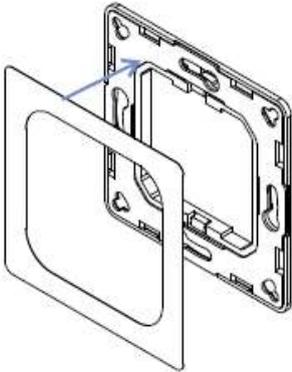
Gruppe 1:
Drücken um die Gruppe auszuschalten
Gedrückt halten, um die Helligkeit der Gruppe zu reduzieren

Group 1:
Click to switch off group.
Press and hold down to turn down brightness of group.

Abmessungen / Dimension



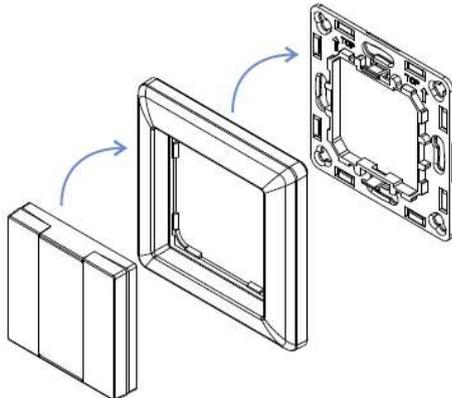
Installation



Methode 1:

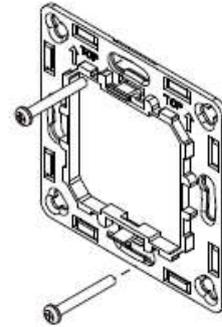
Kleben Sie 3M-Kleber auf die Rückseite der Halterung und kleben Sie die Halterung dann an die Wand

Stick 3M glue on the back of the bracket and then stick the bracket to the wall



Nachdem die Halterung befestigt ist, befestigen Sie den Rahmen und die Steuereinheit nacheinander an der Halterung.

After the bracket is fixed, clip the frame and control part to the bracket in sequence.



Methode 2:

Schrauben Sie die Halterung an die Wand

Screw the bracket to the wall

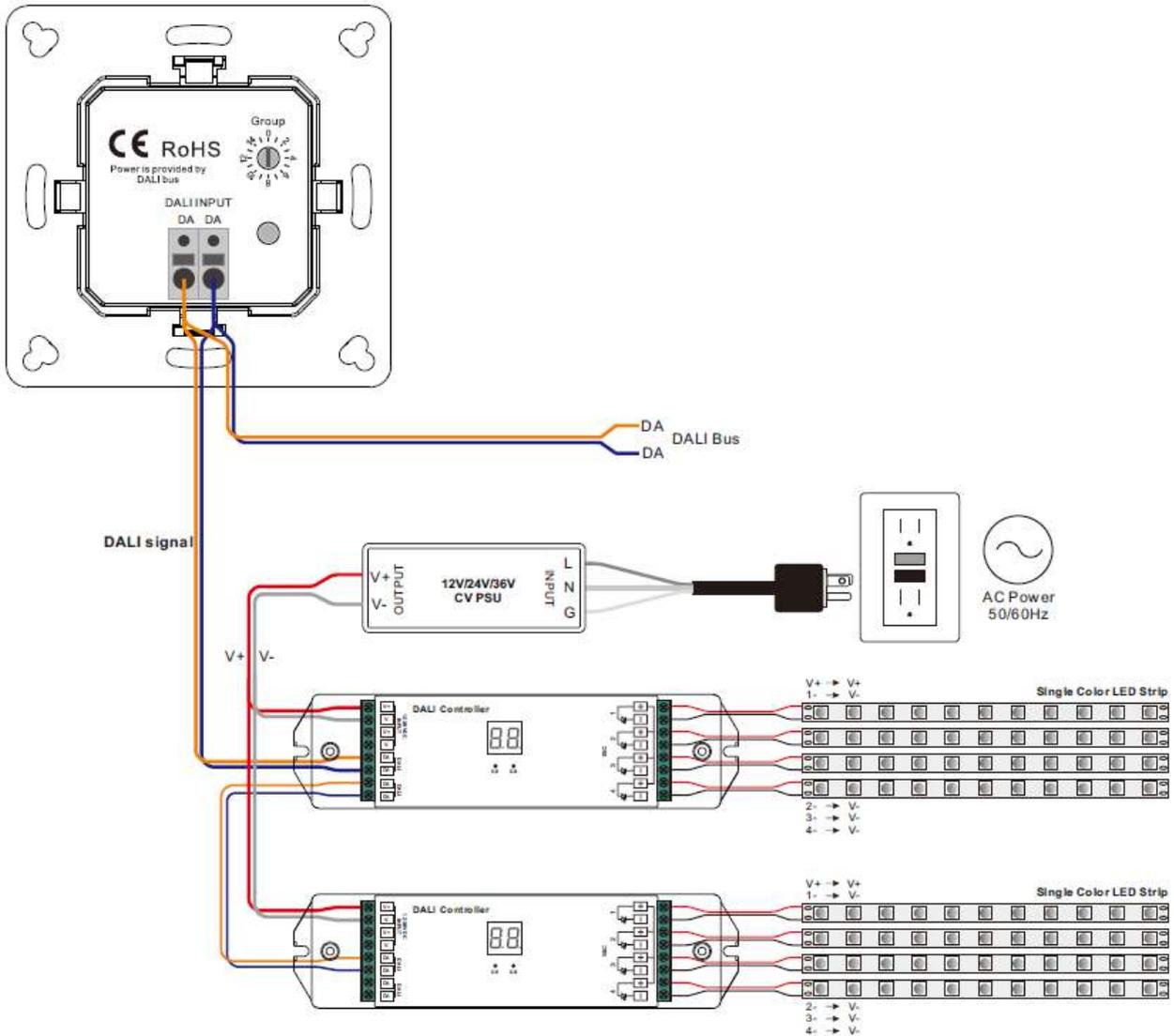
Sicherheit

Installieren Sie das Gerät nicht, während es am Stromnetz angeschlossen ist. Stellen Sie den Betriebsstrom nicht bei Spannung am Gerät ein. Setzen Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit (inkl. Spritz- oder Tropfwasser) aus.

Safety

Do not install the unit while it is connected to the mains. Do not adjust the operating current when the unit is live. Do not expose the unit to moisture (including splashing or dripping water).

Anschlussschema / Wiring diagram



Anmerkung: Simpex trägt nur die Verantwortung für das Produkt selbst und keine Folgeschäden oder Folgekosten. Allfällige Garantie Anforderungen müssen vor dem Projekt besprochen werden. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Simpex Electronic AG.

Note: Simpex is only responsible for the product itself and no consequential damage or costs. Any warranty requirements must be discussed prior to the project. The general terms and conditions of Simpex Electronic AG apply.

[\(https://www.simpex.ch/de/Impressum/\)](https://www.simpex.ch/de/Impressum/)

Bedienung / Operation

1. Die startende Gruppe über den Drehschalter auf der Rückseite einstellen: 0-15 wählbar
Set starting Group number via rotary switch on the back: (0-15 selectable)

Dieser DALI-Touchpanel-Controller ermöglicht das Senden von Dimmbefehlen an 4 Gerätegruppen auf dem DALI Schaltkreis. Ein Drehschalter auf der Rückseite wird verwendet, um Gruppen auszuwählen, die Sie steuern möchten, und die Startgruppe festzulegen

Anzahl und insgesamt 16 Gruppen (0-15) können ausgewählt werden.

This DALI touch panel controller enables dimming commands to be sent to 4 Groups of devices on the DALI circuit. A rotary switch on the back is used to select Groups you would like to control and set the starting Group number, and total 16 Groups (0-15) can be selected.

Wenn die Pfeilposition des Drehschalters auf 0 steht, steuern die Tasten der Gruppe 1 alle DALI-Geräte im Kreis über Broadcast, Gruppe 2 Tasten steuern DALI Gruppe 0, Gruppe 3 steuert Gruppe 1 und Gruppe 4 steuert Gruppe 2.

When the rotary switch arrow position is at 0, group 1 buttons control all DALI devices on the circuit via broadcast, group 2 buttons control DALI Group 0, group 3 controls Group 1, and group 4 controls Group 2.

Wenn die Pfeilposition des Drehschalters auf X außer 0 (1-12) steht, steuert Gruppe 1 die DALI-Gruppe X-1, Gruppe 2 steuert Gruppe X, Gruppe 3 steuert Gruppe X+1 und Gruppe 4 steuert Gruppe X+2.

When the rotary switch arrow position is at X except 0 (1-12), group 1 controls DALI Group X-1, group 2 controls Group X, group 3 controls Group X+1, and group 4 controls Group X+2.

Wenn die Pfeilposition des Drehschalters auf 13 steht, steuert Gruppe 1 Geräte in DALI-Gruppe 12, Gruppe 2 steuert Geräte in DALI-Gruppe 13, Gruppe 3 steuert Geräte in DALI-Gruppe 14 und Gruppe 4 steuert alle Geräte durch übertragen.

When the rotary switch arrow position is at 13, group 1 controls devices in DALI Group 12, group 2 controls devices in DALI Group 13, group 3 controls devices in DALI Group 14, and group 4 controls all devices through broadcast.

Wenn die Pfeilposition des Drehschalters auf 14 steht, steuert Gruppe 1 Geräte in DALI-Gruppe 13, Gruppe 2 steuert Geräte in DALI Gruppe 14, Gruppe 3 steuert alle Geräte per Broadcast, Gruppe 4 steuert Geräte in DALI Gruppe 0.

When the rotary switch arrow position is at 14, group 1 controls devices in DALI Group 13, group 2 controls devices in DALI Group 14, Group 3 controls all devices through broadcast, group 4 controls devices in DALI Group 0.

Wenn die Pfeilposition des Drehschalters auf 15 steht, steuert Gruppe 1 Geräte in DALI-Gruppe 14, Gruppe 2 steuert alle Geräte über Broadcast, Gruppe 3 steuert Geräte in DALI-Gruppe 0, Gruppe 4 steuert DALI-Gruppe 1.

When the rotary switch arrow position is at 15, group 1 controls devices in DALI Group 14, group 2 controls all devices through broadcast, group 3 controls devices in DALI Group 0, group 4 controls DALI group 1.

Bedienung / Operation

Hinweis: Alle DALI-Slaves im Kreis müssen zuerst vom DALI-Master einer oder mehreren DALI-Gruppen zugewiesen werden. Bitte beachten Sie die detaillierte Gruppeneinstellungstabelle wie folgt:

Note: All DALI slaves on the circuit shall be assigned to one or more DALI groups by DALI master first. Please refer to the detailed Group setting table as follows:

Rotary Switch Position	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
DALI Group for Group 1 Buttons	Broadcast	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
DALI Group for Group 2 Buttons	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Broadcast
DALI Group for Group 3 Buttons	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Broadcast	0
DALI Group for Group 4 Buttons	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Broadcast	0	1