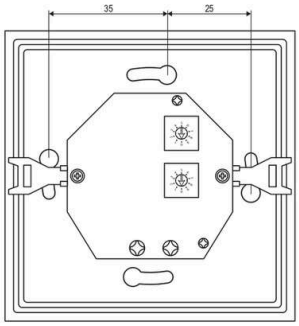
Produktdatenblatt | Steuerung (Allgemein)

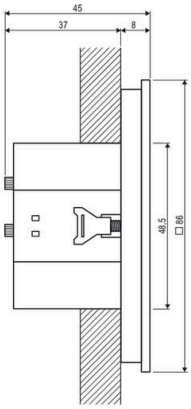
Artikelnummer:	**DALWPRGBW1**
Serie:	
EAN:	4037293018913
Zolltarifnummer:	85371098990

Artikelbeschreibung

DALI-Wandpanel RGBW ▪ weiß ▪ 100-240 V/AC ▪ 1-Kanal

Mit dem DALI-Wandpanel kann ein Kanal angesteuert werden. Da es sich um ein RGBW-Wandpanel handelt, sind vier DALI Adressen nötig. Die unterschiedlichen Farben können über das Touch-Wheel eingestellt werden, ebenso können die Farben Rot, Grün, Blau und Weiß aber auch einzeln zu- und abgeschaltet werden. Zusätzlich zu den zehn gespeicherten Farbwechsel-Programmen ist es möglich bis zu vier Lichtszenen zu speichern. Natürlich ist auch das Dimmen mit dem Panel möglich. Da das Wandpanel als BUS-Geber fungiert ist der Einsatz der DALI Basisstation optional möglich, jedoch nicht zwingend nötig. Bei Betrieb als BUS-Geber (ohne DALI Basisstation) erfolgt der Anschluss an 230V, wobei maximal 50 Teilnehmer über ein Wandpanel gesteuert werden können. Außerdem können 3 weitere Wandpanel in das System mit eingebunden werden, welche über die BUS-Spannung des ersten Wandpanel (BUS-Geber) betrieben werden. Bei Betrieb mit der DALI Basisstation können max. 4 Wandpanel je Basisstation eingesetzt werden. Hierbei dürfen die Wandpanel nicht über 230V, sondern ausschließlich über die BUS-Spannung der DALI Basisstation betrieben werden. Darüber Hinaus besteht die Möglichkeit zwei Wandpanel über 230V in einem System zu betreiben, wobei nur eines der Wandpanel als BUS-Geber fungiert. Hierdurch können bis zu 100 Teilnehmer (50 je Panel) angesteuert werden. In dieses System können zwei zusätzliche Wandpanel über die BUS-Spannung mit eingebunden werden, wobei die steuerbare Teilnehmeranzahl unverändert bleibt. Die Montage ist ohne Probleme auf Schalterdosen möglich. Bitte beachten: Das Panel sendet einen Broadcast-Befehl, welcher alle Komponenten innerhalb eines BUS-Systems auf lineares Dimmen umstellt. Diese Funktion kann nicht abgeschaltet werden. Protokoll: DT6, DALI1.





Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002924)

Schutzart (IP)	IP20
Geeignet für Außengebrauch	nein
Länge [mm]	86
Breite [mm]	86
Höhe [mm]	45
Eingangsspannung 1 [V]	100 - 240
Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	II
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Aufbau	nein
Einbau	ja
Ausführung	dynamisch

DIN-Schienenmontage	nein
Geeignet für Schalterdose	ja
Anzahl der Farbkanäle	4
Art der Steuerung	DALI
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Programmierbar	ja
Mit Anschlussleitung	nein
Gewicht [kg]	0,22
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja