

LMCSC43 Bluetooth Control Unit 0-10 V

Radium

Um den vollen Funktionsumfang Ihrer SMART Blue Lichtsteuerung nutzen zu können installieren Sie die gratis „Casambi“-App aus dem jeweiligen Appstore.



Die Bluetooth Control Unit ist zum Steuern von einem DALI oder 1-10V-Treiber ausgelegt. Werden mehrere Treiber angeschlossen kann es zu Komplikationen kommen.



Der Schaltausgang der BCU ist dazu gedacht externe Relais zu schalten und darf nicht direkt die Leuchte schalten. Das Relais öffnet immer dann, wenn auf 0% gedimmt wird.

Technische Daten

Hauptanschluss

Spannungsbereich: 220-240 VAC
Frequenz: 50 Hz
Max. Stromaufnahme: 1,2 A

Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur, t_a : -20...+70 °C
Max. Gehäusetemperatur, t_c : +70 °C
Lagertemperatur: -25...+75 °C
Max. relative Luftfeuchtigkeit: 0...80%, non-cond.

Schaltausgang

Relais: SSR in der Phase
Einschaltstrom: 12 A (8 ms)
Warnung! 24 A (2 ms)
Diese Werte dürfen nicht 36 A (0,9 ms)
überschritten werden! 48 A (0,5 ms)

Anschlussklemmen

Querschnitt: 0,75-1,5 mm² □
Starre Leitung: 14-22 AWG
Flex. Leitung: 14-22 AWG
Abisolierlänge: 6-7 mm
Anzugsdrehmoment: 0,4 Nm/4 Kgf.cm/2,6 Lb·In

0-10 V Schnittstelle

Spannungsbereich: 0-10 VDC
Max. Steuerstrom: 7 mA

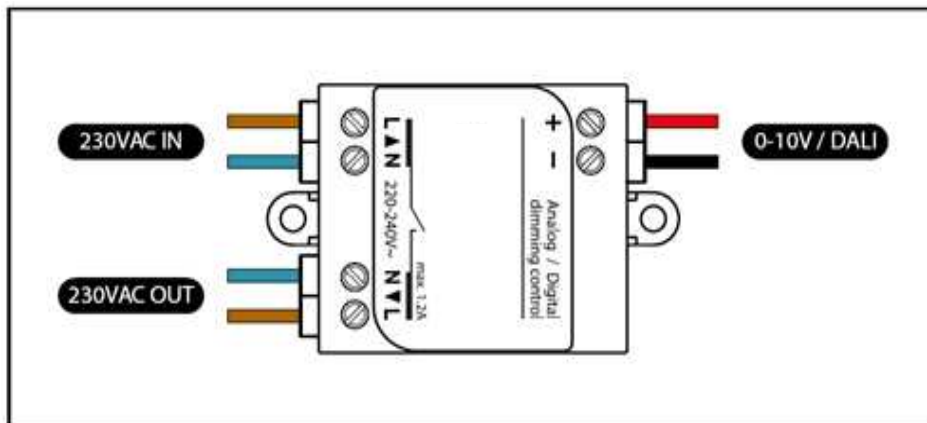
Mechanische Daten

Abmessungen: 56,5 x 35,8 x 22,3 mm
Gewicht: 48 g
Schutzart: IP20
Schutzklasse: Einbau-Klasse II

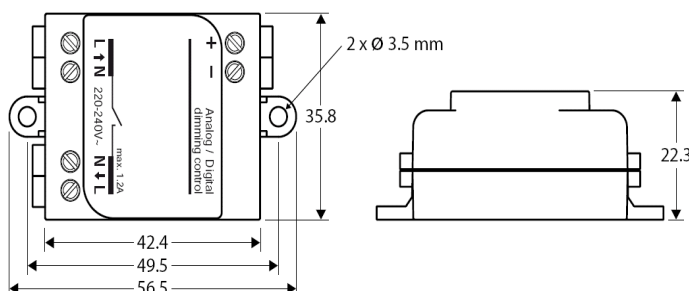
Funk Sender

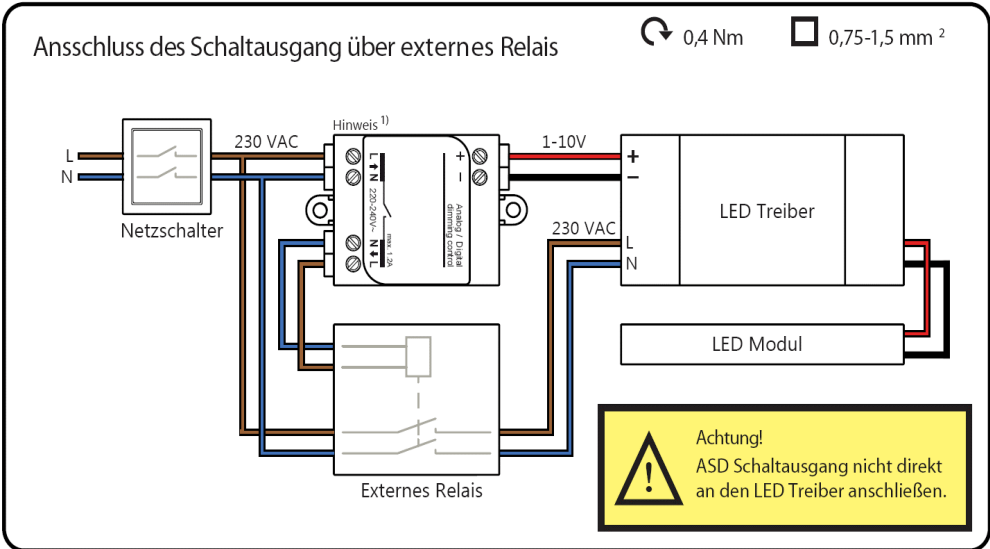
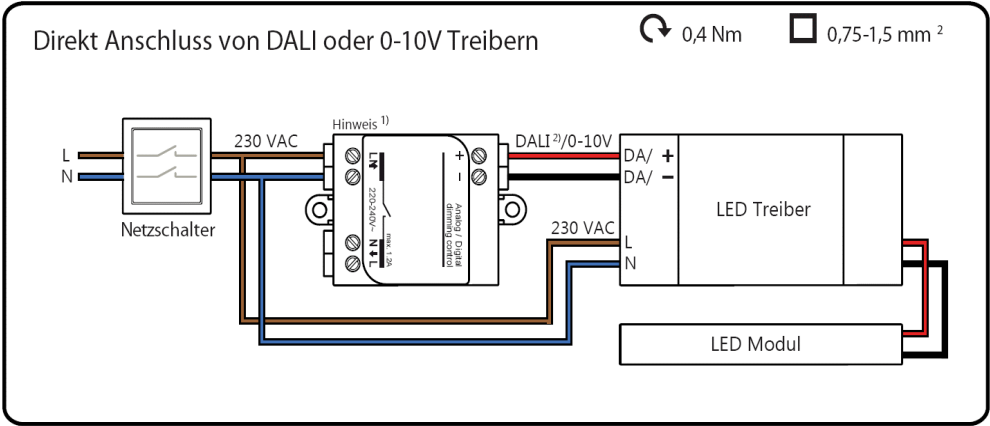
Sendefrequenz: 2,4...2,483 GHz
Max. Sendeleistung: +4 dBm

Eine Bluetooth Control Unit kann immer nur ein EVG steuern

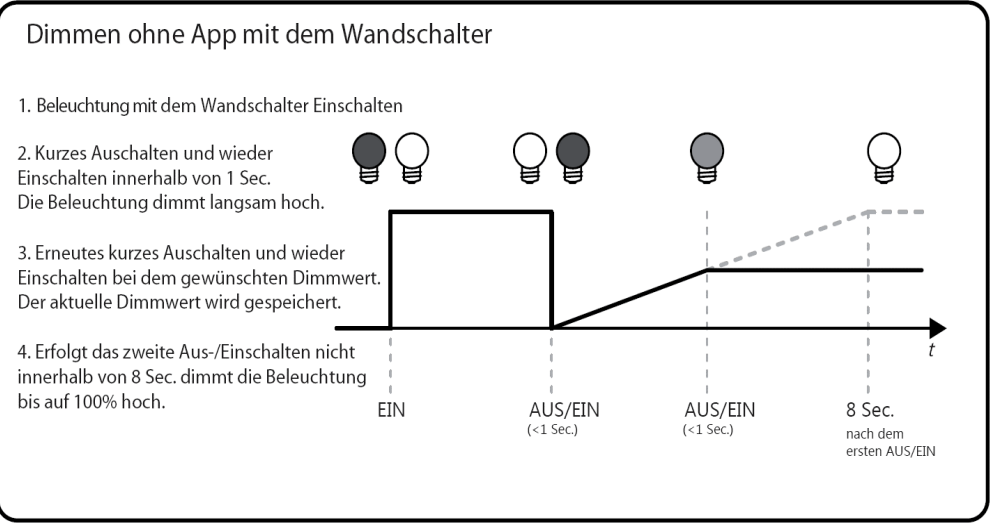


Abmessungen





Hinweis 1. CBU-ASD ist ein Schutzklasse II Gerät. Die Montage muss in einer Installationsdose oder in der Leuchte erfolgen.
Hinweis 2. CBU-ASD entspricht nicht IEC 60929 und kann daher nicht mit einem existierenden DALI-Netzwerk verbunden werden.



„Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website www.radium.de/smartblue“