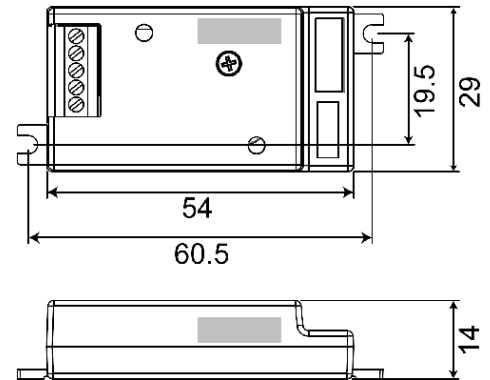
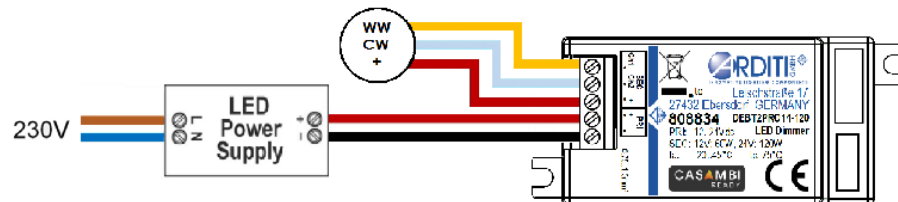


## 2 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

2 channel dimmer with CASAMBI lighting control, configurable



Typisches Schaltbild  
Typical connection scheme



2 Kanal  
2 channel

**808834**

Artikelnummer	Part no.	808834
Typ	Type	DEBT2PRO14-120
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 12 Vdc	Max. output power at 12 Vdc	60 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 Vdc	Max. output power at 24 Vdc	120 W
PWM-Frequenz	PWM frequency	4000 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C
Abmessungen	Dimensions	65 x 29 x 14 mm

- Niedervolt LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Zur Steuerung von LED-Bändern und anderen Modulen für konstante Spannung
- 2 Kanäle konfigurierbar durch Profilauswahl (TW, 2 unabhängige Kanäle) vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne  
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- Achtung: ein Schlitzschraubendreher 1,8 mm wird benötigt!  
Zulässiger Leitungsquerschnitt 0,75..1,0 mm

- Extra-low voltage LED dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- For controlling LED strips and other constant voltage modules
- 2 channels configurable via profile selection (TW, 2 independent channels) is possible before pairing to the network: change profile
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna  
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!
- Attention: a slot screwdriver 1.8 mm is required!  
Permissible cable cross-section 0.75..1.0 mm