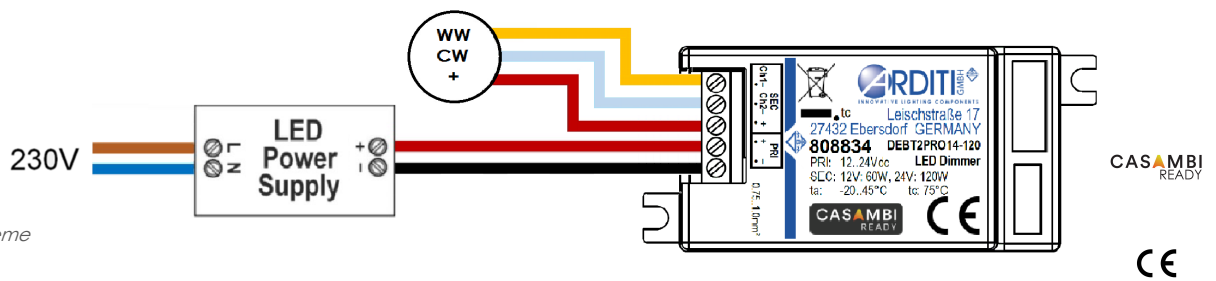
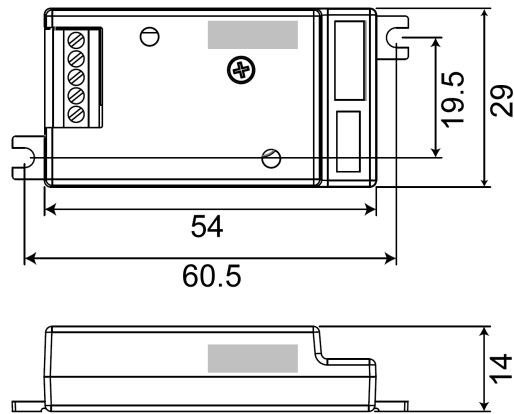


2 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung - konfigurierbar  
 2 channel dimmer with CASAMBI lighting control - configurable



Typisches Schaltbild  
 Typical connection scheme

Technische Daten *Technical data*

	1..2 CH, TW
Artikelnummer <i>Part no.</i>	<b>808834</b>
Typ <i>Type</i>	DEBT2PRO14-120
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 12 Vdc <i>Max. output power at 12 Vdc</i>	60 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 Vdc <i>Max. output power at 24 Vdc</i>	120 W
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	4000 Hz
Umgebungstemperatur (ta) <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc) <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C
Abmessungen <i>Dimensions</i>	65 x 29 x 14 mm

- LED-Dimmer zum komfortablen Steuern von 2 kanaligen / Tunable-White Lichtquellen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) mit der CASAMBI-App
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- 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

- LED dimmer for control of 2-channel / tunable white light sources easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) with the CASAMBI app
- For LED strips and other modules for constant voltage
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- 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

