



Typisches Schaltbild
 Typical connection scheme



Technische Daten <i>Technical data</i>	TW, RGB, RGB+W, 1..4 CH
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800385
Typ <i>Type</i>	DEBTPRO14-144
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>	72 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 Vdc <i>Max. output power at 24 Vdc</i>	144 W
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	400 Hz
Umgebungstemperatur (ta) <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc) <i>Rated max. temperature (tc)</i>	75 °C
Abmessungen <i>Dimensions</i>	73 x 30 x 18 mm

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) mit der CASAMBI-App
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Für bis zu 4 Kanäle (Farbmischung oder einzelne Lichtquellen) frei konfigurierbar durch Profilauswahl 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!

- LED dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) with the CASAMBI app
- For LED strips and other modules for constant voltage
- For up to 4 channels (colour mixture or single light sources) freely configurable via profile choice is possible before pairing to a network: change profile
- 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!

