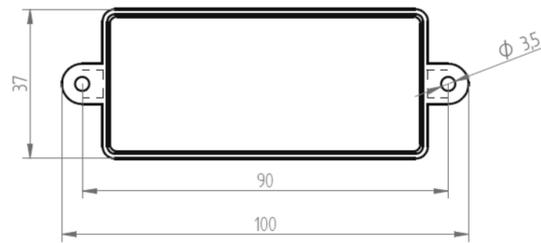


# Wassergeschützte CASAMBI Lichtsteuerung konfigurierbar

## Water Protected CASAMBI Lighting Control Configurable



CASAMBI  
READY

IP65

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	CCT, RGB, RGB+W, 1..4 CH
Artikelnummer <i>Part no.</i>	808885
Typ <i>Type</i>	DIBTPRO14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Maximale Ausgangsleistung 12 Vdc <i>Max. output power</i>	72 W
Maximale Ausgangsleistung 24 Vdc <i>Max. output power</i>	144 W
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	~ 400 Hz
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C
Schutzart <i>Degree of Protection</i>	IP 65
Abmessungen <i>Dimensions</i>	100 x 37 x 24 mm (ohne Kabel <i>without cable</i> )

- LED-Dimmer mit IP65 Schutz 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
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
  - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
  - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
  - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
  - Neue Geräte werden automatisch erkannt
  - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
  - Freigabeoptionen festlegen (nur ich, alle, nur mit Passwort,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne  
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- LED dimmer with IP65 Protection, 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
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
  - control of brightness and light colour
  - configuration of luminaires and luminaires networks
  - creation of scenes and animations (colour gradients)
  - automatic detection of new devices
  - intelligent timer and gallery functions
  - protection settings of your luminaires network ("just me", "with password",...)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna  
drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!

