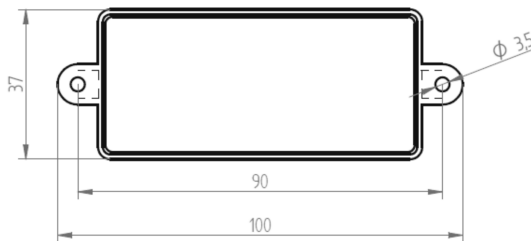


# PWM4 CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung konfigurierbar mit IP65 Schutz

## PWM4 CASAMBI Bluetooth Lighting Control Configurable with IP65 Protection



CASAMBI  
READY

IP65

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	(CCT, RGB, RGB+W, 1..4CH)
Artikelnummer <i>Part no</i>	808885
Typ <i>Type</i>	DIBTPRO14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte / <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Maximale Ausgangsleistung <i>Max. output power</i>	12 V: 72 W    24 V: 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
Schutzgrad IP <i>IP Protection Level</i>	65
Abmessungen <i>Dimensions</i>	100x37 mm (ohne Kabel)

- Feste Gummi-Anschlußleitungen, je 15cm
- LED-Dimmer mit IP65 Schutz zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- 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
- Auch steuerbar über Xpress Fernsteuerung und RW...EBT
- Apple Watch kompatibel
- Schutzklasse 3, Verschmutzungsgrad 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- Fixed rubber connection cables, each 15cm
- LED dimmer with IP65 Protection, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- 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
- Also controllable via Xpress Remote Control and RW...EBT
- Apple Watch compatible
- Protection class 3, pollution degree 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!

App for  
iOS



App for  
Android



PDF

