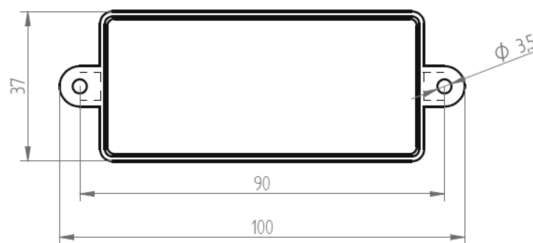


# CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung konfigurierbar mit IP65 Schutz

## CASAMBI Bluetooth Lighting Control Configurable with IP65 Protection



IP65

CE

CASAMBI READY SELV

### Technische Daten *Technical data*

DALI: CCT, RGB, RGB+W, 1..4 CH; 0-10 V

Artikelnummer Einbaugehäuse *Part no. built-in housing*

808685

Typ Einbaugehäuse *Type built-in housing*

IIBTPRO

Versorgungseingang *Power supply input*

220..240 Vac; 50 Hz

Signaleingang *Signal input*

Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte *smart devices*

Funksignal *Radio signal*

2,4..2,483 GHz; 4 dBm

Signalausgang *Signal output*

DALI / 0-10 V, max. 7 mA; SELV

Umgebungstemperatur *Ambient temperature (ta)*

-20..+40 °C

Max. Bemessungstemperatur *Rated Max. temp. (tc)*

70 °C

IP Schutzklasse *IP Protection Level*

65

Kurzschlusschutz *Short circuit protection*

✓

Abmessungen *Dimensions*

100 x 37 mm (ohne Kabel *without cable*)

- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Schnittstelle mit IP65 Schutz zum komfortablen Regeln von LED-Netzteilen mit DALI Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Sendet DALI broadcast. Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen I(U)BTU, I(U)...BTDA möglich, vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- 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)
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- Vollständige Abschaltung nur durch geschalteten Netzausgang  
- nur mit Zwischen-Relais benutzen!
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Easily operated interface with IP65 protection to control LED control gear with DALI signal by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- Sends DALI broadcast. Configuration of the other interface types I(U)BTU, I(U)...BTDA is possible before pairing to a network: change profile
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
  - lighting control (colour/dim level)
  - configuration of luminaires and luminaires networks
  - creation of scenes and animations (colour gradient)
  - automatic detection of new devices
  - intelligent timer and gallery function
  - 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)
- Also controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- Full switch-off only by switched mains output  
- use only with relay between!

