



Typisches Schaltbild  
Typical connection scheme

CASAMBI  
READY



Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	801580
Typ <i>Type</i>	IBTPRO2U
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang 0-10 V <i>Signal output 0-10 V</i>	0..10 Vdc, max. 5 mA
Signalausgang für Relais <i>Signal output relay</i>	12..24 Vdc, max. 100 mA
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>	72,6 x 30 x 18 mm

- Schnittstelle zum komfortablen Regeln von bis zu zwei LED-Netzteilen mit 0-10 V Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) mit der CASAMBI-App
- Es stehen verschiedene Profile für unterschiedlichste Anwendungen zur Verfügung. Konfigurieren anderer Profile möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Mit zusätzlichem Relais-Ausgang und Sensor-Eingang (Das Relais muss gegen induktive Überspannungsspitzen geschützt sein, d. h. es muss eine Rücklaufdiode aufweisen. Schließen Sie kein typisches PCB-Relais ohne Diode an.)

- Easily operated interface to control up to two LED control gear with 0-10 V signal input by smartphone or tablet (Apple, Android) with the CASAMBI app
- Various profiles are available for a wide variety of applications. Configuration of other profiles possible before coupling to the network: Change profile
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- With additional relay output and sensor input (The relay must be protected against inductive overvoltage spikes, i. e. it must have a flyback diode. Do not connect a typical PCB relay without the diode.)

