



Typisches Schaltbild  
 Typical connection scheme

Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	<b>808698</b>
Typ <i>Type</i>	DIBT230-150
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	85..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Leistung bei 115 Vac <i>Power at 115 Vac</i>	1..75 W*
Leistung bei 230 Vac <i>Power at 230 Vac</i>	1..150 W*
Umgebungstemperatur (ta) <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc) <i>Rated max. temperature (tc)</i>	65 °C
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP65
Abmessungen <i>Dimensions</i>	100 x 37 x 24 mm (ohne Kabel <i>without cable</i> )

- IP geschützter Dimmer für ortsfeste Installation zum komfortablen Regeln von Leuchten mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) mit der CASAMBI-App
- Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und Betriebsgeräten für LEDs und Halogenlampen. Nur 1 Lastart anschließen! Nicht für induktive Lasten!
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- \*Netzstrom: max. 0,65 A (inkl. Blindstrom!), Einschaltstrom max. 10 A (100 ms)
- Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: II. Nichtaustauschbare Sicherung F2A / 250 Vac
- Phasenabschnittsdimmer
- Mit durchgeschleiftem Schutzleiter für einfachere Installation
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1

- IP protected, easily operated dimmer for fixed installation to control luminaires by smartphone or tablet (Apple, Android) with the CASAMBI app
- For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and LED and halogen lamp control gear. Don't mix different types of loads! Not for inductive loads!
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- \*Mains current max. 0,65 A (incl. reactive current!), inrush current: max. 10 A (100 ms)
- Proof tracking index: < 600, pollution degree: 2. Not changeable fuse F2A / 250 Vac
- Phase cut on the trailing edge
- With a looped protective earth conductor for easier installation
- Integrated antenna drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1

