



CASAMBI
READY

CE

Typisches Schaltbild
Typical connection scheme

Technische Daten *Technical data*

	Einbau <i>built-in</i>	unabhängig <i>independent</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800698	800680
Typ <i>Type</i>	DEBT230-150	DUBT230-150
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	85..240 Vac; 50..60 Hz	
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,402..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>	75 °C	
Schutzart <i>Degree of Protection</i>	IP20	IP30
Abmessungen <i>Dimensions</i>	40,4 x 36,3 x 14 mm	75 x 38 x 22 mm

- Dimmer für ortsfeste Installation zum komfortablen Regeln von Leuchten durch Smartphone / Tablet (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
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugeschütz oder mit unabhängigem Gehäuse mit Klemmenabdeckung

- Easily operated dimmer for fixed installation to control luminaires by smartphone / 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
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- In a built-in housing or independent housing with terminal cover

