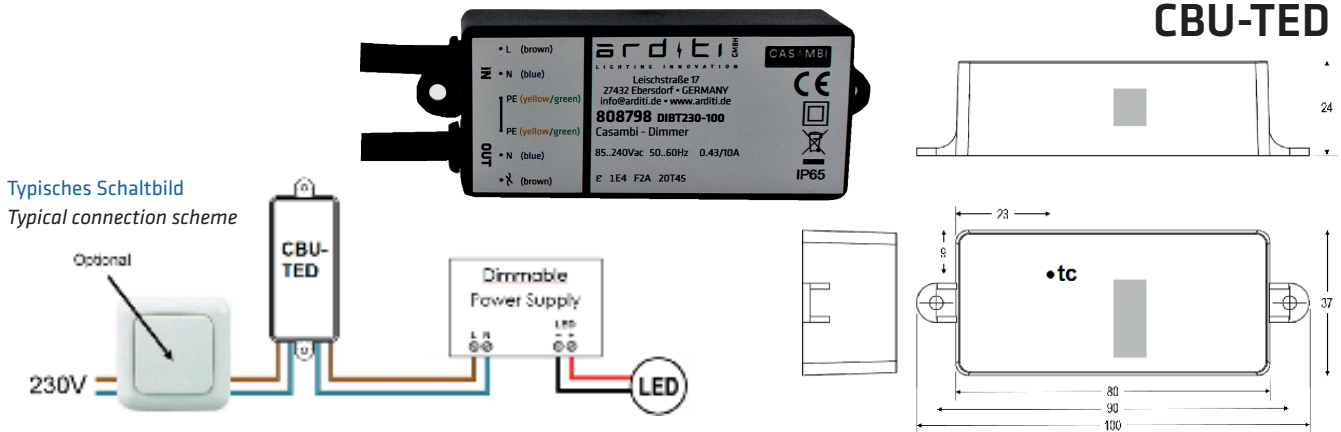


Dimmer für Netzspannung mit CASAMBI-Lichtsteuerung, mit IP-Schutz

Dimmer for mains voltage with CASAMBI lighting control, with IP protection



CE IP65 CASAMBI READY

IP-geschützt
IP protected

Artikelnummer	Part no.	808798
Typ	Type	DIBT230-100
Versorgungseingang	Power supply input	85..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 115 Vac	Max. output at 115 Vac	1.50 W*
Max. Ausgangsleistung bei 230 Vac	Max. output at 230 Vac	1.100 W*
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (ts)	Rated max. temperature (ts)	65 °C
Schutzart	Degree of protection	IP65
Abmessungen	Dimensions	100 x 37 x 24 mm (ohne Kabel without cable)

- IP-geschützter Phasenabschnittsdimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Netz-LED-Modulen
 - Betriebsgeräten für LEDs und 12 Vdc Halogenlampen
- Nur eine Lastart / einen Lampentyp anschließen!
- Nicht für induktive Lasten, wie gewickelte Transformatoren oder elektrische Motoren geeignet!
- Einige Lasten können beim Dimmen flackern, insbesondere bei niedrigen Dimmstufen. Dies kann durch ein Profil mit ausgeschlossenerem, unterem Dimmbereich (Profil 13-100 % ist voreingestellt) vermieden werden.
- *Netzstrom: max. 0,43 A (inkl. Blindstrom), Einschaltstrom max. 10 A (100 ms)
- Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: 3 Nichtaustauschbare Sicherung F2A / 250 Vac
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- IP65 geschützten Geräte sind Grundsätzlich für den freien Außeneinsatz und nicht als Einbau Geräte konzipiert, daher sollte ein Einbau oder eine Signal-Abschattung vermieden werden
- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Schutzklasse: 2
- IP protected trailing edge dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamp
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
 - mains LED modules
 - electronic control gears for LEDs and 12 Vdc halogen lamps
- Only connect one type of load / lamp!
- Not suitable for inductive loads such as wound transformers or electric motors!
- Some loads may flicker when dimmed, particularly at low dim levels. This can be avoided by using a profile with an excluded lower dimming range (profile 13-100 % is preset).
- *Mains current max. 0.43 A (incl. reactive current), inrush current: max. 10 A (100 ms)
- Proof tracking index: < 600, pollution degree: 3 Not changeable fuse F2A / 250 Vac
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Devices with IP65 protection are basically designed for outdoor use and not as built-in devices, so a built-in installation or signal shadowing should be avoided
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Protection class: 2