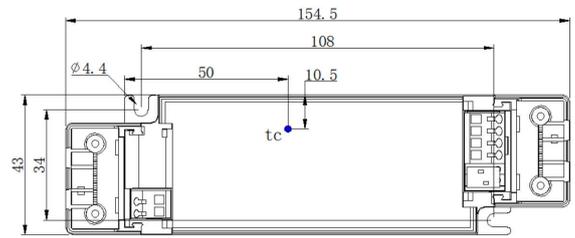
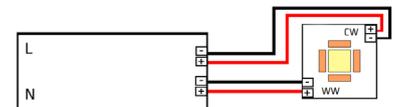


Multifunktionales LED-Netzgerät (TW) mit CASAMBI-Lichtsteuerung 24 W

Multifunctional LED Power Supply for Tunable White with CASAMBI Lighting Control 24 W



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Einbau
built-in

| Artikelnummer | Part no. | 808766 | | | |
|------------------------------------|---|-------------------------|----------|------------|----------|
| Typ | Type | NU2BT98-24 | | | |
| Eingangsspannung | Input voltage | 220..240 Vac; 50..60 Hz | | | |
| Nenn-Ausgangsstrom | Rated output current | 450 mA | 500 mA | 550 mA | 600 mA |
| Ausgangsleistung | Output power | 13,5..18 W | 15..20 W | 16,5..22 W | 18..24 W |
| Arbeitsausgangsspannung | Working output voltage | 30..40 Vdc | | | |
| Max. Ausgangsspannung | Max. output voltage | 50 Vdc | | | |
| Funktsignal | Radio signal | 2,4..2,483 GHz; 8 dBm | | | |
| Leistungsfaktor λ nach EN61000-3-2 | Power factor λ according to EN61000-3-2 | > 0,9 | | | |
| Umgebungstemperatur (ta) | Ambient temperature (ta) | - 20..+ 50 °C | | | |
| max. Bemessungstemperatur tc | max. rated temperature (tc) | 80 °C | | | |
| Wirkungsgrad (Vollast) | Efficiency (full load) | 86 % | | | |
| Bereitschaftsleistung | standby power | < 0,5 W | | | |
| Überhitzungsschutz | Overheating protection | ja | | | |
| Überlastschutz | Overload protection | ja | | | |
| Kurzschlußschutz | Short circuit protection | ja | | | |
| Abmessungen | Dimensions | 154,5 x 43 x 30 mm | | | |
| Gewicht | Weight | 120 g | | | |

- 2-kanaliges unabhängiges LED-Netzgerät mit konstantem Strom zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Verschiedene Nenn-Stromstärken mit Kodierschalter einstellbar
 - Achtung: richtige Stromstärke einstellen, bevor die Last angeschlossen wird!
 - Max. Leistung frei auf beide Kanäle verteilbar
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Dimmen und Farbmischen durch Absenken des Stromes (Amplitudendimmung)
- LEDs in Reihe anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten
- 2-channel independent LED power supply with constant current for convenient operation with smart devices
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Different nominal currents setttable by dip switches
 - caution: set the correct current before connecting the load!
 - max. power freely divisible on both channels
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Dimming and tuning by reduction of the current (amplitude dimming)
- Only connect LEDs in series
- Do not insert switches into the secondary circuit!