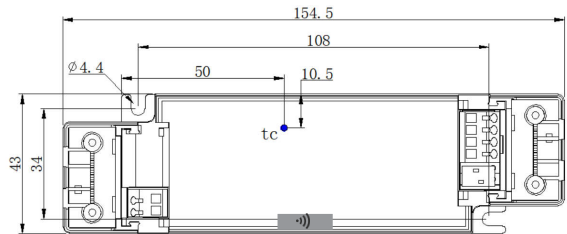
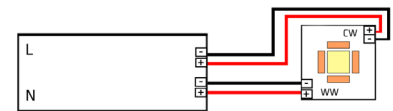


Multifunktionales LED-Netzgerät (TW) mit CASAMBI-Lichtsteuerung 14 W

Multifunctional LED Power Supply for Tunable White with CASAMBI Lighting Control 14 W



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Einbau
built-in

Artikelnummer	Part no.	808765			
Typ	Type	NU2BT98-14			
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac; 50..60 Hz			
Nenn-Ausgangsstrom	Rated output current	200 mA	250 mA	300 mA	350 mA
Ausgangsleistung	Output power	6..8 W	7,5..10 W	9..12 W	10,5..14 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)	75 °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	117 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!