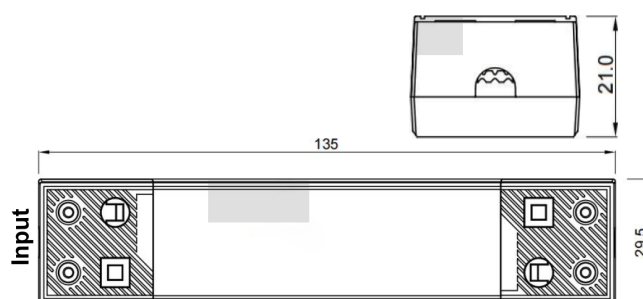


Zweikanaliges LED-Netzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung 12 W

Two-channel LED Power Supply with CASAMBI Lighting Control 12 W



Artikelnummer	Part no.	808768							
Typ	Type	NU2BT100-450-12							
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac; 50..60 Hz							
Nenn-Ausgangsstrom	Nominal output	100 mA	150 mA	200 mA	250 mA	300 mA	350 mA	400 mA	450 mA
Arbeitsausgangsspannung	Working output	9..42 V				9..40 V	9..34 V	9..30 V	9..27 V
Ausgangsspannung max.	Output voltage max	50 V							
Ausgangsleistung	Output power	0,9..4,2 W	1,4..6,3 W	1,8..8,4 W	2,3..10,5 W	2,7..12 W	3,2..11,9 W	3,6..12 W	4,1..12,1 W
PWM-Frequenz	PWM frequency	500..3000 Hz							
Leistungsfaktor λ	Power factor λ	0,86	0,92	0,95	0,965	0,97			
Wirkungsgrad η	Efficiency η	max. 84,5%							
Bereitschaftsleistung P _{sb}	Standby power	<0,58 W							
Einschaltstrom,	Inrush current, half width	8,6 A, 18,4 μs							
Funksignal	Radio signal	2,402..2,483 GHz; 8 dBm							
Umgebungstemperatur (t _a)	Ambient temperature (t _a)	-20..+45 °C							
Bemessungstemperatur (t _c)	Rated temperature (t _c)	75 °C							
Überhitzungsschutz	Thermal protection	✓							
Überlastschutz	Overload protection	✓							
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓							
Abmessungen	Dimensions	135 x 29,5 x 21 mm							
Gewicht	Weight	71,5 g							

- 2-kanaliges unabhängiges LED-Netzgerät mit konstantem Strom zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Profile hinterlegt für einkanaligen Betrieb oder Tunable White
- Verschiedene Nenn-Stromstärken mit Kodierschalter einstellbar (vor Inbetriebnahme einstellen)
- Max. Leistung frei auf beide Kanäle verteilbar
- LEDs in Reihe anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)

- 2-channel independent LED power supply with constant current for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Profiles available for 1-channel operation and for tunable white
- Different nominal currents settable by dip switches (to be set before operation)
- Max. power freely divisible on both channels
- Only connect LEDs in series
- Do not insert switches into the secondary circuit!
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)