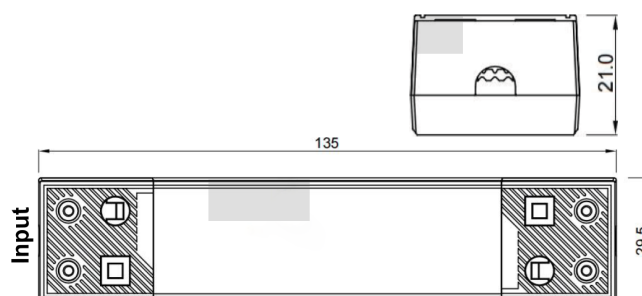


# Zweikanaliges LED-Netzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung 12 W

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



| Artikelnummer             | Part no.                   | 808769                  |            |             |           |             |           |           |              |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------|------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|--------------|
| Typ                       | Type                       | NU2BT350-700-12         |            |             |           |             |           |           |              |
| Eingangsspannung          | Input voltage              | 220..240 Vac; 50..60 Hz |            |             |           |             |           |           |              |
| Nenn-Ausgangsstrom        | Nominal output             | 350 mA                  | 400 mA     | 450 mA      | 500 mA    | 550 mA      | 600 mA    | 650 mA    | 700 mA       |
| Arbeitsausgangsspannung   | Working output             | 3..24 V                 |            |             |           | 3..22 V     | 3..20 V   | 3..18 V   | 3..17 V      |
| Ausgangsspannung max.     | Output voltage max         | 50 V                    |            |             |           |             |           |           |              |
| Ausgangsleistung          | Output power               | 1,1..8,4 W              | 1,2..9,6 W | 1,4..10,8 W | 1,5..12 W | 1,7..12,1 W | 1,8..12 W | 2..11,7 W | 2,1.. 11,9 W |
| PWM-Frequenz              | PWM frequency              | 500..3000 Hz            |            |             |           |             |           |           |              |
| Leistungsfaktor λ         | Power factor λ             | 0,94                    | 0,955      | 0,965       | 0,97      |             |           |           |              |
| Wirkungsgrad η            | Efficiency η               | max. 88 %               |            |             |           |             |           |           |              |
| Bereitschaftsleistung Psb | Standby power              | <0,35 W                 |            |             |           |             |           |           |              |
| Einschaltstrom,           | Inrush current, half width | 9,5 A, 18,6 μs          |            |             |           |             |           |           |              |
| Funksignal                | Radio signal               | 2,402..2,483 GHz; 8 dBm |            |             |           |             |           |           |              |
| Umgebungstemperatur (ta)  | Ambient temperature (ta)   | -20..+45 °C             |            |             |           |             |           |           |              |
| Bemessungstemperatur (tc) | Rated temperature          | 80 °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)