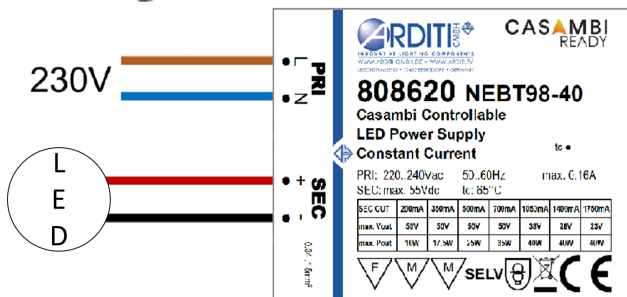
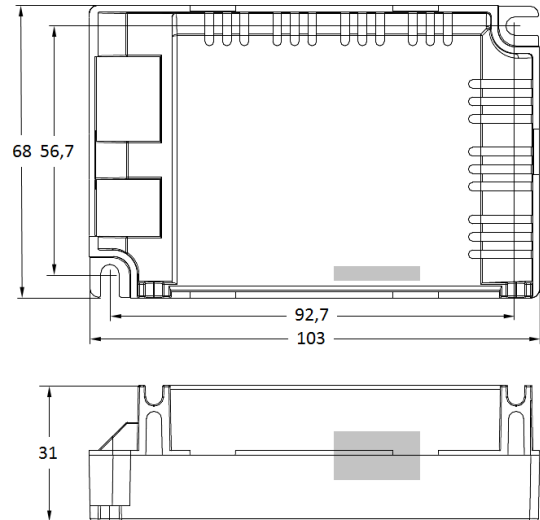


Multifunktionales LED-Netzgerät mit integrierter CASAMBI-Schnittstelle

Multifunctional LED power supply with integrated CASAMBI interface



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme

SELV
CASAMBI
READY
CE

Technische Daten Technical data

Artikelnummer <i>Part no.</i>	808620						
Typ <i>Type</i>	NEBT98-40						
Eingangsspannung <i>Input voltage</i>	220..240 Vac						
Frequenz <i>Frequency</i>	50..60 Hz						
Nenn-Ausgangsstrom <i>Nominal output current</i>	200 mA	350 mA	500 mA	700 mA	1050 mA	1400 mA	1750 mA
Ausgangsleistung <i>Output power</i>	10 W	17,5 W	25 W	35 W	40 W	40 W	40 W
Arbeitsausgangsspannung <i>Operating output voltage</i>	50 Vdc	50 Vdc	50 Vdc	50 Vdc	38 Vdc	28 Vdc	23 Vdc
Max. Ausgangsspannung <i>Max. output voltage</i>	55 Vdc						
Funksignal <i>Radio Signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm						
Leistungsfaktor λ <i>Power factor \lambda</i>	> 0,94						
Umgebungstemp. (ta) <i>Ambient temp. (ta)</i>	-25..60 °C	-25..50 °C	-25..40 °C	-25..35 °C	-25..30 °C	-25..30 °C	-25..30 °C
Max. Bemessungstemp. (tc) <i>Rated max. temp. (tc)</i>	65 °C						
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓						
Abmessungen <i>Dimensions</i>	103 x 68 x 31 mm						

- LED-Netzgerät mit konstantem Strom, regelbar durch Smartphone / Tablet (Apple, Android) mit der Casambi-App
- Verschiedene Nenn-Stromstärken in der App einstellbar (als Profile, entkoppelt)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Einbaugerät
- Dimmbar durch Absenken des Stromes (Amplitudendimmung)
- LEDs in Reihe anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- LED Power supply with constant current, controllable by smartphone / tablet (Apple, Android) with the Casambi app
- Different nominal currents settable in the app (as profiles, when unpaired)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- Device built-in
- Dimming by reduction of the current (amplitude dimming)
- Only connect LEDs in series
- Do not insert switches into the secondary circuit!

