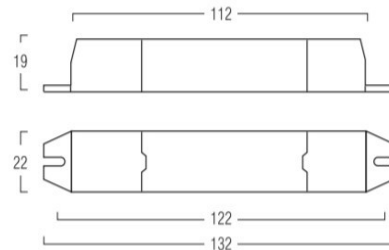


## LED-Dimmer Mini für Konstantspannung, bis 220W

LED dimmer for constant voltage up to 220 W



max. 220W

Artikelnummer	Part no.	800980
Typ	Type	DUXNPDA18-220
Eingangsspannung	Input voltage	12..48 Vdc
Ausgangsspannung	Output voltage	12..48 Vdc
Max. Ausgangsleistung bei 12 V	Max. output power at 12 Vdc	55 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 V	Max. output power at 24 Vdc	110 W
Max. Ausgangsleistung bei 48 V	Max. output power at 48 Vdc	220 W
PWM Frequenz	PWM frequency	2000 Hz
Steuerstrom max.	Control current max.	1,3 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-25..+50 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C
Abmessungen	Dimensions	132 x 22 x 19 mm

- DALI2-LED-Dimmer für konstante Spannung
- Regelbar durch:
  - Taster (für SELV oder 230 Vac, galvanisch von SELV getrennt; mit permanentem Memory)
  - 1-10 V
  - DALI, DALI2
- Betriebsarten einzustellen durch Kodierbrücke/Jumper (vor Inbetriebnahme einstellen)
  - Push: kurzer Druck ON / OFF; langer Druck Up / Down, heller bzw. dunkler, hält an bei Min. oder Max. (max. Kabel Länge 15 m)
  - DALI: Ansteuerung über DALI. Bei Fehlen des DALI-Signals: Dimmstufe 100 %.
  - 1-10V: Steuerung durch Steuerspannung oder Potentiometer 47kΩ

- DALI<sup>2</sup> LED dimmer for constant voltage
- Controllable by:
  - push button (for SELV or 230 Vac, galvanically separated from SELV; with permanent memory)
  - 0-10 V and 1-10 V
  - DALI, DALI<sup>2</sup>
- Operating modes can be set by means of coding bridge/jumper (set before commissioning)
  - Push: short press ON/OFF; Long press up/down, lighter or darker, lasts at min. or max. (max. cable length 15 m)
  - DALI: control via DALI. In the absence of the DALI signal: dimming level 100 %.
  - 1-10V: Control by control voltage or potentiometer 47kΩ