

**econex LED Treiber 950 mA, Dali dimmbar**  
Art. Nr: EC.37Wd2

**Technische Daten/Bestelldaten**

Artikelnummer: EC.37Wd2  
LED Treiber DALI 2 dimmbar

Gehäuse: Polycarbonat, weiß

Montageart: für Panels der Bauform  
6011e, 6011b, 6011a, 60111

Maße (Angabe in mm)

L 200 mm  
B 64 mm  
H 32 mm

Gewicht: 0,25 kg

Dimmbereich: 5-100%

Schutzart: IP20

Lebensdauer: Bis zu 50.000h

Max Tc: 85°C

Umgebungstemperatur: -30 bis +40°C

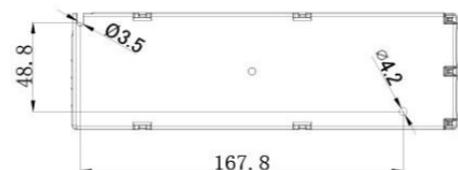
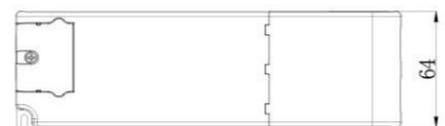
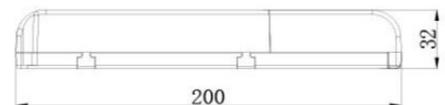
Nennversorgungsspannung: 220-240V

Spannungsbereich AC: 176-276V

Spannungsbereich DC: 170-278V

Netzfrequenz: 0 / 50 / 60Hz

Typ. input current  
(at 230 V, 50 Hz, full load): 190 mA



## econex LED Treiber 950 mA, Dali dimmbar

Art. Nr: EC.37Wd2

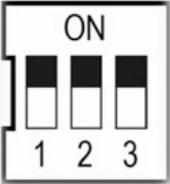
THD  
(bis 230 V, 50 Hz, full load): < 10 %

Ausgangsstrom  
LF Restwelligkeit  
(< 120 Hz): ± 3%

Querschnitt Eingangsdraht: 0.75 - 2.5 mm<sup>2</sup>

Garantie: 5 Jahre

Schaltplan:

Output current setting	PIN1	PIN2	PIN3	Output current	Voltage range	Max. output power
	ON	ON	ON	950 mA	30 V-39 V	37.0 W
	OFF	ON	ON	850 mA	30 V-39 V	33.0 W
	ON	OFF	ON	800 mA	30 V-45 V	36.0 W
	ON	ON	OFF	750 mA	30 V-45 V	34.0 W
	OFF	OFF	ON	700 mA	30 V-45 V	31.5 W
	OFF	ON	OFF	650 mA	30 V-45 V	29.5 W
	ON	OFF	OFF	600 mA	30 V-45 V	27.0 W
	OFF	OFF	OFF	500 mA	30 V-45 V	22.5 W

Einschaltstrom:

I peak <sup>⑦</sup>	Duration T <sub>width</sub> <sup>⑦</sup>	Number on single-pole power circuit breakers (CB)				
		CB-type	10 A	13 A	16 A	20 A
11 A	50 µs	B	33 pcs	42 pcs	52 pcs	65 pcs
		C	54 pcs	70 pcs	88 pcs	107 pcs
Installation Ø			1.5 mm <sup>2</sup>	1.5 mm <sup>2</sup>	1.5 mm <sup>2</sup>	2.5 mm <sup>2</sup>