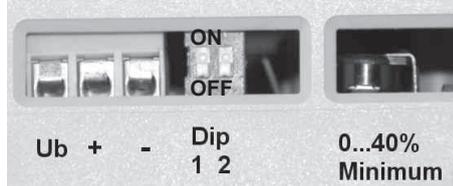
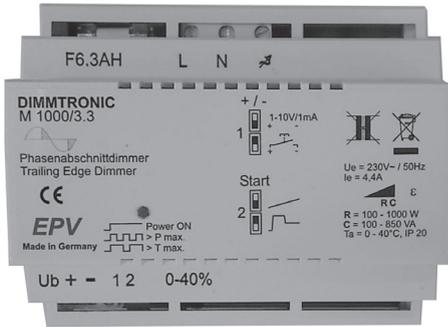


### Technische Daten

Bestell-Nr. 101722

Spannungsversorgung	Last ohmsch / kapazitiv	max. Einschaltstrom	Sicherung	Schutzart	Umgebungstemperatur	Netzanschluss
230 V / 50 Hz	max. 1000 W / 850 VA min. 10 W / 10 VA	50 A Softstart	F6.3 AH	IP20	0 - 40°C (Innenraum)	0.5 - 4 mm <sup>2</sup> AWG 20 - 10
Spannungsversorgung für externe Sensoren Ub	Steuereingang + / -	Senkenstrom max.	einstellbares Minimum	Schutzisolation	Steuereingang	
18 V / 8 mA geeignet für ecos PM/24V, LS3	1-10V (< 0.7 V = aus) max. Leitungslänge 100 m	0.5 mA	0-40%	4 kV	0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> AWG 20 - 13	

### Funktion



Dip-Schalter 1	ON: Tastbetrieb Kurzstasten = Ein- / Ausschalten Langstasten = Dimmen	OFF: 1-10V Betrieb Bei Spannung < 0,7 V schaltet der Dimmer die Last ab.
Dip-Schalter 2	ON: Kennlinie 1 (Standard)	OFF: Kennlinie 2 mit Startanhebung, z.B. für CFL, primär dimmbare EVG.

AGL, Hochvolt-Halogen	primär dimmbare CFL, LED-Treiber, Nieder-volt Halogen, EVG	Konventioneller Halogen	Motoren
min. 10W	10VA		Induktive Lasten verboten
max. 1000W	850VA		

**Induktive Lasten führen zum Defekt!**

Ein Unterschreiten der Mindestlast kann ggf. zu Flackern oder Blitzen des Leuchtmittels führen. Dies hängt vom angeschlossenen Betriebsgerät ab.

Ein temperaturabhängiger Überlastschutz führt zur Leistungsreduzierung mittels Dimmung.

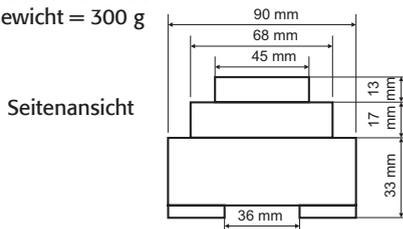
Installation nur in zulässigen Unterverteilungen oder Installationsgehäusen.

Installation nur durch eine Elektrofachkraft.

Ein Anschlussfehler kann zum Defekt des Gerätes führen.

### Abmessungen / Montage

Montage auf Hutschiene 35 mm EN60715  
Breite 6 TE = 105 mm  
Gewicht = 300 g



### Anschlussbeispiele

