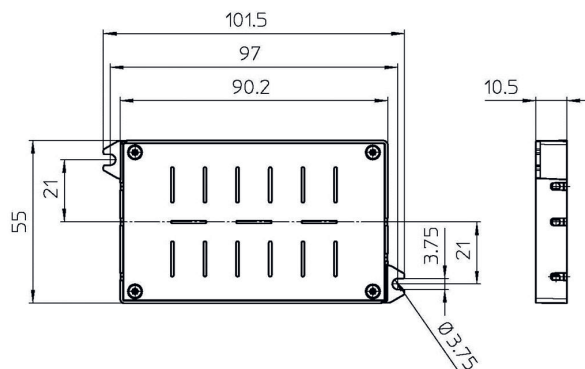
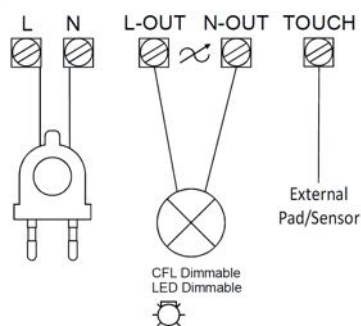
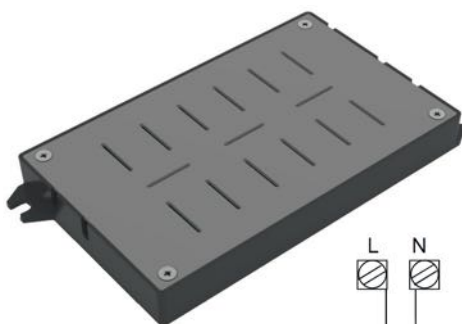


Sensordimmer, Einbau, flach, Serie 1101

Touch dimmer, built-in, flat, series 1101



**Einbau
built-in**

Artikelnummer	Part no.	038306
Typ	Type	D-1101-T0231-25
Versorgungseingang	Power supply input	100..240 Vac; 50..60 Hz
Ausgangsleistung LED	Output power LED	4..25 W
Ausgangsleistung Energiesparlampe	Output power CFL	11..25 W
Ausgangsleistung Glühlampe	Output power incandescent	@120 Vac 4..200 W; @230 Vac 4..250 W
Erwartete Lebensdauer	Estimated lifetime	40.000 h
Kabeltypen	Types of cables	H03VVH2-F 2 x 0,75 mm ² ; H03VV-F- 2 x 0,75 mm ²
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	35 °C
Abmessungen	Dimensions	102 x 55 x 11 mm

- Einbaudimmer für externen Sensor in flacher Bauform für dimmbaren Retrofit-LEDs, Energiesparlampen und Glühlampen
- Mit elektronischer Schutzeinrichtung (LFP - Lamp Failure Protection) gegen Kurzschluss bei Lampendefekt
- Funktionsweise:
 - **Sensorfläche kurz drücken:** Einschalten (auf vorherigen Helligkeitswert) bzw. ausschalten
 - **Sensorfläche länger drücken:** heller bzw. dunkler dimmen
 - Bei Wiederanschalten auf der Primärseite wird die vorherige Helligkeit eingestellt (permanentes Memory). Der Dimmer startet mit 100 %, um das Zünden (bes. Energiesparlampe) zu erleichtern und geht dann auf den vorherigen Wert.
 - **6 verschiedene Mindesthelligkeiten einstellbar** (Phasenabschnitt = 7,3 / 7,9 / 8,3 / 8,6 / 8,9 / 9,2 ms)
- Glühlampen oder max. 4 dimmbare LED-Lampen (gleicher Typ) anschließen
- Built-in dimmer with a flat shape, for dimmable retrofit LED lamps, energy saving lamps and incandescent lamps
- With electronic protection (LFP-Lamp Failure Protection) against short circuit at lamp failure
- Functionality:
 - **press touchpad once:** switch on (to previous brightness level) / off.
 - **press and hold touchpad:** turn up light / dim light
 - when primary side is switched on again, the previous brightness will be restored (permanent memory). The dimmer starts with 100 % in order to facilitate the ignition (esp. energy saving lamps), and takes the previous brightness.
 - **6 different minimum brightness levels settable** (phase cut trailing edge = 7.3 / 7.9 / 8.3 / 8.6 / 8.9 / 9.2 ms)
- Connect incandescent lamps or max. 4 dimmable LED lamps (of the same type).