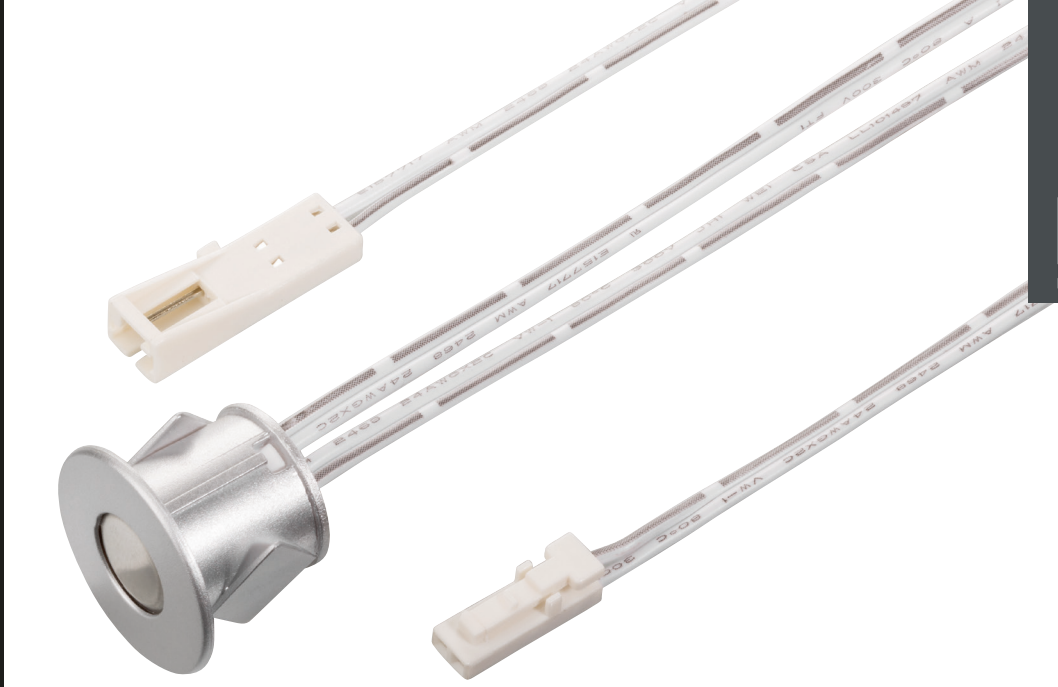
LEDITION



KOCH
Licht für Möbel und Objekte

IP 20

# Einbau Touch-Dimmer

## Produktmerkmale

- Spannung: 12 Volt DC
- Maximale Belastbarkeit 36 W
- Bohrlochdurchmesser: 18 mm
- Leitungen:
  Eingang: 1000 mm Leitung mit LED-Stecker (zum Anschluss LED-Trafo)
  Ausgang: 1000 mm Leitung mit LED-Kupplung (zum Leuchtenanschluss)

## Schaltung

- Schaltet bei Berührung An / Aus:
  Kurzzeitige Berührungen (< 1 Sek.) schalten über einen Softstart zeitverzögert die angeschlossenen Leuchten ein oder aus.
- Dimmt die angeschlossenen Beleuchtungen bei längerem Berühren der Tastfläche:
  Lange Berührungen (>1 Sek.) der Sensorfläche lösen zeitversetzt die Dimmfunktion aus. Bei jeder erneuten Berührung wechselt die Dimmrichtung.
- Zusätzlich zu der Lichtsteuerung über den Touch-Dimmer kann das Licht mit dem vorgeschalteten Transformator über einen ggf. vorhandenen Installationsschalter geschaltet werden.
  Beim Einschalten mit dem Installationsschalter wird immer der Schaltzustand aufgerufen, bei dem der Empfänger von der Spannung getrennt wurde.

## Anwendung

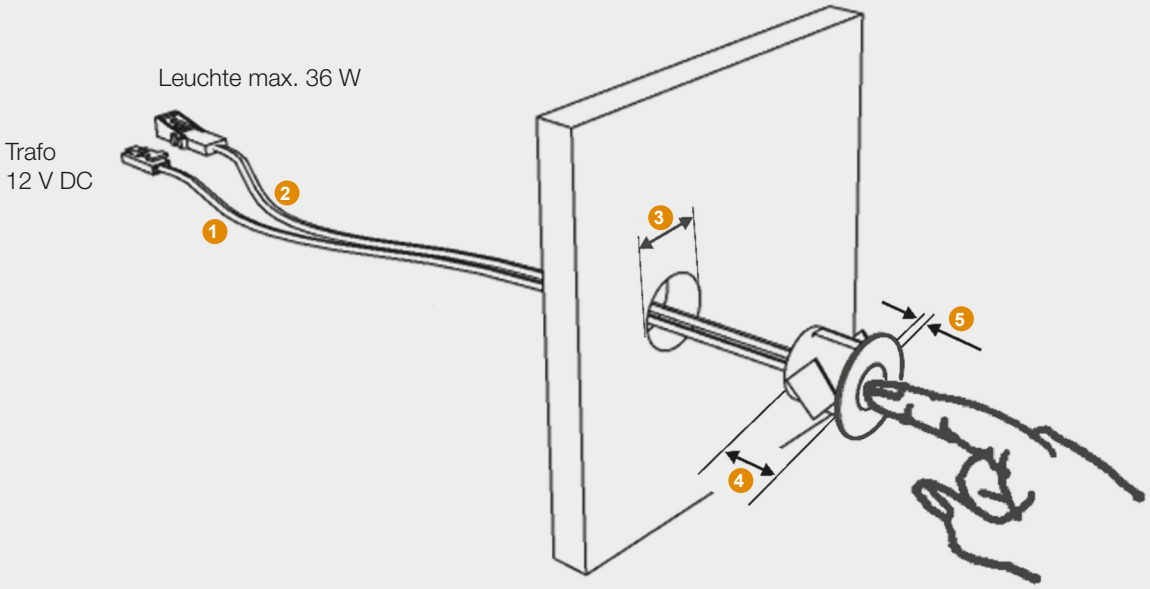
- Zum Schalten von LED-Leuchten mit 12 V DC Anschlussspannung in Möbeln.



- Oberfläche: titan
- Einbautiefe: 15 mm
- Montage: wird in die Möbeloberfläche mit einem Bohrdurchmesser von 18 mm eingebaut

| Artikel | Bestell-Nr. |
|---|---|
| Einbau Touch-Dimmer | 801331 |

# Maßzeichnung & Montage




## Maße

| Bezeichnung | Einbau-Touch-Dimmer (mm) |
|---|---|
| 1. Leitunglänge mit LED-Stecker zum Trafo | 1000 |
| 2. Leitunglänge mit LED-Kupplung zur Leuchte | 1000 |
| 3. Bohrdurchmesser Ø | Ø 18 |
| 4. Einbautiefe | 15 |
| 5. Sensor-Materialstärke | 1 |

## Technik in Kürze

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung: | 12 Volt DC |
| Leistung: | 36 Watt |
| Schaltertyp: | Externe Sensoren |
| Oberfläche Sensor: | Titan |
| Kennzeichen: | CE |
| Schutzart: | IP 20 |
| Bohrdurchmesser: | Ø 18 mm |
| Einbautiefe: | 15 mm |
| Befestigung: | zum Einbohren |
| Leitungen: | Eingang: 1000 mm Leitung mit LED-Stecker weiß<br>Ausgang: 1000 mm Leitung mit LED-Kupplung weiß |