



Einbau - Abstandsensor 2-fach, 60 Watt

Produktmerkmale

- Betriebsspannung: 12 Volt DC
- Maximale Belastung 60 W
- 2x 1000 mm Leitung mit Sensor für Bohrung Ø 13 mm
- Der Sensor besteht aus einem Infrarot Signal Einbausensor und einer Elektronikeinheit, die über eine Steckverbindung miteinander verbunden werden.
- Befestigung: Einbau, die Elektronikeinheit wird mit zwei Schrauben am Möbel befestigt
- Berührungsloses Ein- oder Ausschalten
- Reichweite: 5-60 mm
Je nach Material bzw. Reflexionsgrad der Oberfläche kann es bei der Reichweite zu Abweichungen kommen.
- Leitungen:
Eingang: 2x 2000 mm Leitung mit LED-Stecker (zum Anschluss an LED-Trafo)
Ausgang: 2x 500 mm Leitung mit LED-Kupplung (zum Leuchtenanschluss)
- Die Summe der Leistungsaufnahme der angeschlossenen Leuchten darf die Trafo-Nennleistung nicht übersteigen.

Schaltung

- Schaltfunktion:
- An / Aus
- Der Abstandssensor schaltet die angeschlossenen Leuchten ein, sobald eine Tür geöffnet wird. Werden beide Türen wieder geschlossen, schaltet der Abstandssensor die angeschlossenen Leuchten wieder aus.

Anwendung

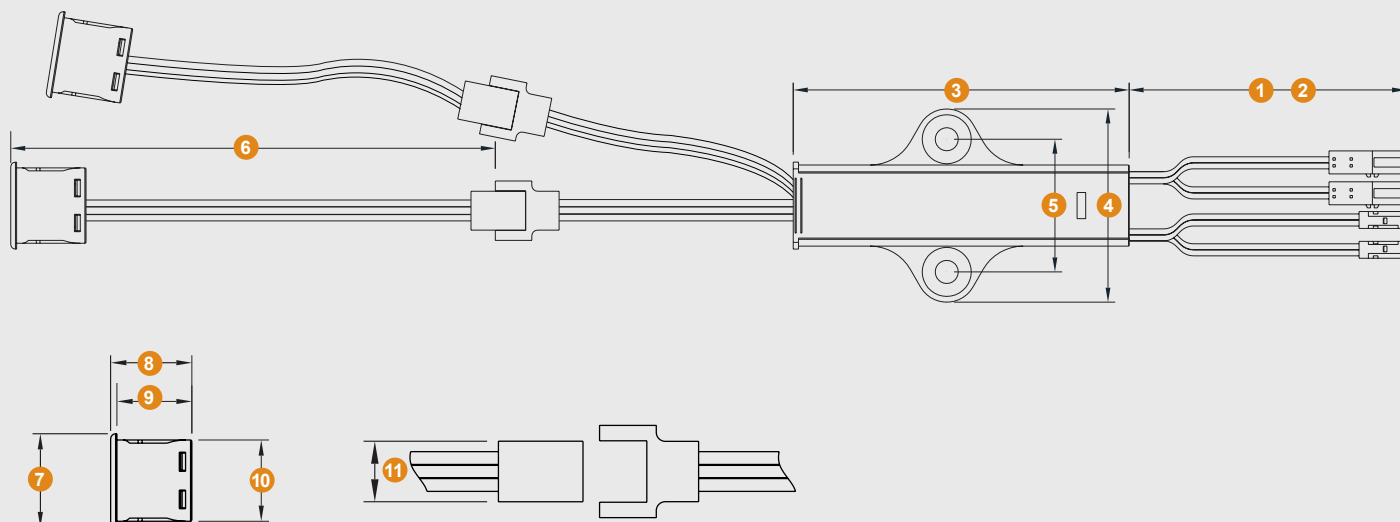
- Zum Schalten von LED-Leuchten mit 12 V DC Anschlussspannung in Möbeln.



Artikel	Bestell-Nr.
Einbau-Abstands-Sensor 2-fach 12VDC 60 W	107063

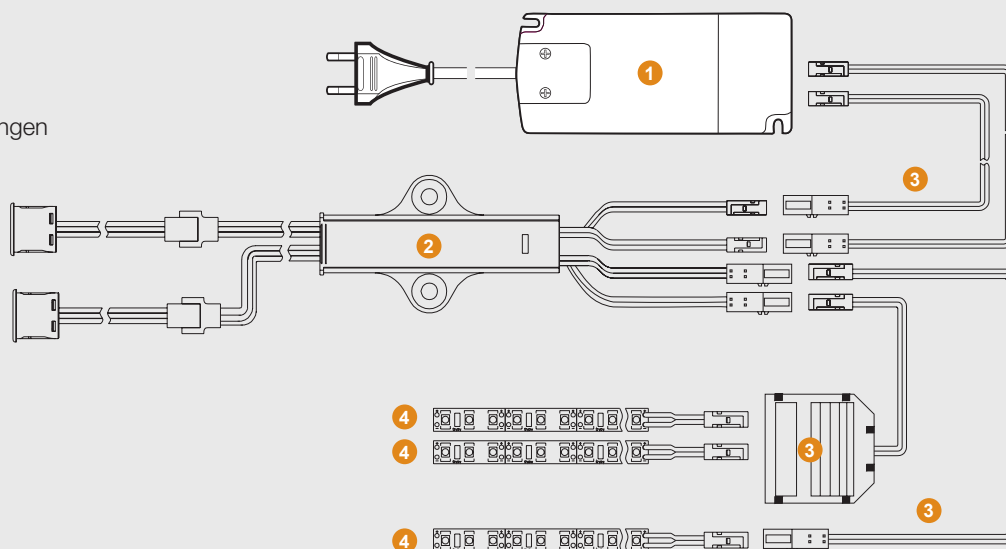
Maßzeichnung

Einbau-Abstands-Sensor, 2-fach



Montage

1. EVG
2. Abstandssensor
3. Verteiler und Verbindungsleitungen
4. Leuchten



Maße

Bezeichnung	Einbau-Abstands-Sensor, 2-fach (mm)
1. Länge Leitung mit LED-Stecker	2000
2. Länge Leitung mit LED-Kupplung	500
3. Länge Elektronikeinheit	58
4. Breite Elektronikeinheit	33.3
5. Bohrlochabstand	22.9
6. Leitungslänge Sensor	1000
7. Durchmesser Sensor	Ø 15
8. Gesamtlänge Sensor	13
9. Einbautiefe Sensor	12
10. Durchmesser Bohrung	Ø 13
11. Breite Sensorstecker	6.7

Technik in Kürze

Betriebsspannung:	12 Volt DC
Max. Belastung:	60 Watt
Schalertyp:	Externe Sensoren
Oberfläche Sensor:	Kunststoff schwarz
Kennzeichen:	CE    
Schutzart:	IP 20
Sensordurchmesser Ø:	15 mm
Reichweite:	5 - 60 mm
Befestigung:	Sensor zum Einbohren, Elektronikeinheit zum Anschrauben
Leitungen:	2x 1000 mm Leitung mit Sensor Eingang: 2x 2000 mm Leitung mit LED-Stecker (zum Anschluss an LED-Trafo) Ausgang: 2x 500 mm Leitung mit LED-Kupplung (zum Leuchtenanschluss)