

# SENSOLUX Schaltaktor EC 2 - Kanal / Eingang Funk und Kabel

**SENSOLUX®**  
Für mehr Lichtkomfort und Energieeffizienz.



- ▲ Funktionen bei Steuerung durch Präsenzmelder:
  - Vollautomat: Betreten EIN / Verlassen AUS (Standardeinstellung mit Tageslichtmessung)
  - Halbautomat: nur Verlassen AUS
  - Tageslicht- / Dämmerungslichtmessung
  - Lichtwert einstellbar
  - Nachlaufzeit PRÄSENZ einstellbar
- ▲ Studien zeigen Energieeinsparungen von > 20%
- ▲ Weltneuheit durch Swiss Engineering

**Technische Daten:**

- ▲ Sendefrequenz: 868,3 MHz
- ▲ Spannungsversorgung: 230V~/50 Hz / 0,3 VA
- ▲ Absicherung der Versorgungsleitung:
  - Sicherungsautomat
  - Sicherung max 16A
- ▲ Anschlussdaten je Kanal:
  - Glühlampen 2'300 W
  - Leuchtstofflampen 1'000 VA
  - Motoren 600 VA
  - Transformatoren 600 VA
  - EVG 5 Stk (max. 600 VA)
- ▲ Umgebungstemperatur: +5° bis +50° C
- ▲ Schutzart: IP 20
- ▲ Approbation : CE, EN60669-2-1

**Packungsinhalt:**

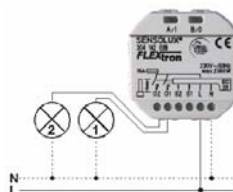
- ▲ SENSOLUX Schaltaktor EC
- ▲ Installationsanleitung in D

**SENSOLUX Schaltaktor EC, 2 Kanal, UP  
Ansteuerung via Funk und/oder Kabel  
Art. Nr. 300810 E-Nr. 304 142 009**

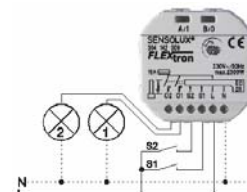
- ▲ Empfängt Daten des energieautarken SENSOLUX Präsenzmelders, sowie aller ALADIN Easyclick Funktaster (2 x Schema 0/3/6)
- ▲ Zusätzlicher Eingang von konventionell verkabelten Schaltern und Tastern (2 x Schema 0 / Schema 3/6)
- ▲ Funkprotokoll EnOcean (868,3 MHz)
- ▲ Einfachste Anlernung der ALADIN Easyclick Sender (Wand- / Handtaster, Timer, etc.)
- ▲ 2 Kanäle unabhängig voneinander programmierbar (Präsenzmelder / Taster)
- ▲ Total können 8 Präsenzmelder und 8 Taster oder Fensterkontakte / Timer empfangen werden
- ▲ Präsenzmelder kann jederzeit durch Taster übersteuert werden
- ▲ Lichtmessung (IR-Messung) durch Präsenzmelder:
  - Tageslicht: AUS bei erreichtem Lichtwert
  - Dämmerung: EIN bei erreichtem Lichtwert
- ▲ Parametrierung auch durch Handsender CTM150
- ▲ Ideal für Renovationen oder Nachrüstungen in Zweckbauten (Büros, Schulen, etc.) oder Villen

**Schaltbeispiele / Masse:**

2 x Schema 0/3/6 mit Funktaster



2 x Schema 0: Schalter/Taster



Schema 3/6 mit bestehender Installation / Funktaster

