



## Indoor 180 C Kombi SF STAD/S

Bewegungsmelder 10A, mit Feller SNAPFIX®,

Design STANDARDdue, schwarz

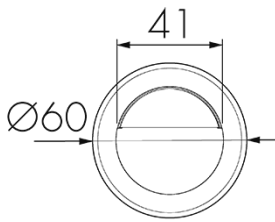
E-Nr: 535 950 223

Preis brutto exkl. MwSt.: 173.55 CHF

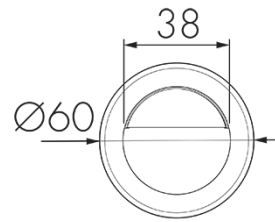
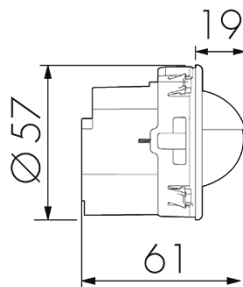
### Produktbeschreibung

- Für den Einsatz in Schalterkombinationen mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Nachlaufzeit, Helligkeit und Geräuschempfindlichkeit stufenlos einstellbar, Mikrofon ausschaltbar
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m
- Abdeckclips im Lieferumfang
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)

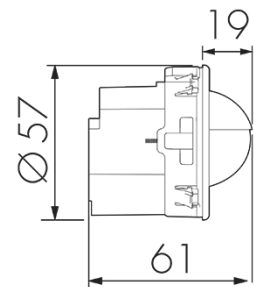
## Illustrationen



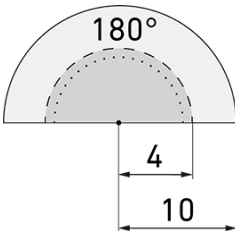
Abmessungen in mm



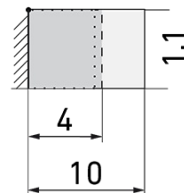
Abmessungen in mm



## Erfassungsschemas



Abmessungen in m



links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

|       |                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------|
| ..... | Reichweite bei sitzender Tätigkeit<br>(Präsenz)       |
| - - - | Reichweite bei direktem<br>Draufzugehen (radial)      |
| —     | Reichweite bei seitlichem<br>Vorbeigehen (tangential) |

## Technische Daten

### Montageeigenschaften

| Montagekategorie          | Bausatz     |
|---------------------------|-------------|
| Geeignet für Wandmontage  | ja          |
| Montagehöhe empfohlen [m] | 1.1         |
| Montagehöhe minimum [m]   | 1           |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 2.2         |
| Anschlussart              | Steckklemme |

### Material und Bauform

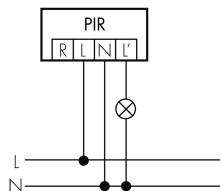
|             |    |
|-------------|----|
| Breite [mm] | 60 |
| Höhe [mm]   | 60 |
| Tiefe [mm]  | 61 |

|                                                        |                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Bohrloch [mm]                                          | 58                             |
| Einbautiefe [mm]                                       | 36                             |
| Werkstoff                                              | Kunststoff                     |
| Werkstoffgüte                                          | Polycarbonat                   |
| Schutzart [IP]                                         | IP20                           |
| Betriebstemperatur [°C]                                | -25 °C bis +55 °C              |
| Schlagfestigkeit [IK]                                  | IK05                           |
| Schutzklasse                                           | II                             |
| Prüfzeichen                                            | CE                             |
| Halogenfrei                                            | ja                             |
| Oberflächenschutz Gehäuse                              | unbehandelt                    |
| Ausführung der Oberfläche                              | glänzend                       |
| UV-Beständig                                           | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Farbe                                                  | schwarz                        |
| Farbcode                                               | RAL 9005                       |
| <b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>                 |                                |
| Spannungsversorgung [V]                                | 230 V (+/- 10 %)               |
| Spannungsart                                           | AC                             |
| Netzfrequenz [Hz]                                      | 50 - 60                        |
| Melderaufbau max. Strom [A]                            | 10 A                           |
| <b>Sensoreigenschaften</b>                             |                                |
| Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m] | 10                             |
| Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]      | 4                              |
| Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]         | 4                              |
| Erfassungswinkel [°]                                   | 180                            |
| Anzahl PIR Sensoren                                    | 2                              |
| Anzahl Helligkeitssensoren                             | 1                              |
| Ansprechhelligkeit einstellbar                         | ja                             |
| Mikrofon                                               | ja                             |
| <b>Funktionseigenschaften</b>                          |                                |
| Ausführung                                             | Bewegungsmelder                |
| Werksprogramm                                          | ja                             |
| <b>Physische Ausgänge</b>                              |                                |
| Anzahl physische Ausgänge                              | 1                              |
| Anzahl der Schaltzonen                                 | 1                              |
| Geeignet für C-Last                                    | ja                             |

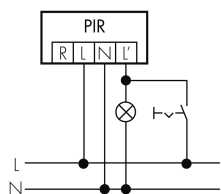
|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Ansprechhelligkeit [lx]                 | 5 - 2000                 |
| Ausgang [1]                             |                          |
| Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs    | 1                        |
| Art des Kanals                          | Licht/Schaltausgang      |
| max. Schaltleistung                     | 2300 W ( $\cos \phi=1$ ) |
| Max. Schaltleistung LED [W]             | 800                      |
| max. Einschaltstrom                     | 800 A (max. 200 $\mu$ s) |
| Treppenhausüberwachung                  | ja                       |
| Nulldurchgangsschaltung                 | ja                       |
| min. Nachlaufzeit                       | 15 s                     |
| max. Nachlaufzeit                       | 16 min                   |
| Physische Eingänge                      |                          |
| Anzahl physische Eingänge               | 1                        |
| Eingang [1]                             |                          |
| Typ 1: Anzahl Eingänge des selben Typs  | 1                        |
| Art des Tastereinganges des selben Typs | Tastereingang            |

## Schaltbilder

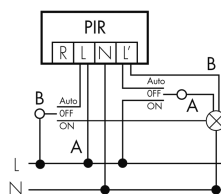
### Normalbetrieb



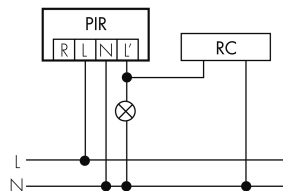
### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



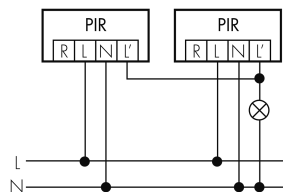
### Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



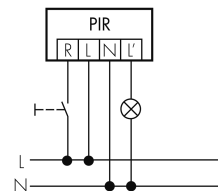
### Normalbetrieb mit RC-Glied



### Parallelbetrieb



### Normalbetrieb mit externem Taster



### Impulsbetrieb an Treppenhausautomat

