



## Indoor 180 C Kombi SF EDI/B

Bewegungsmelder 10A, mit Feller SNAPFIX®,

Design EDIZIOdue, braun

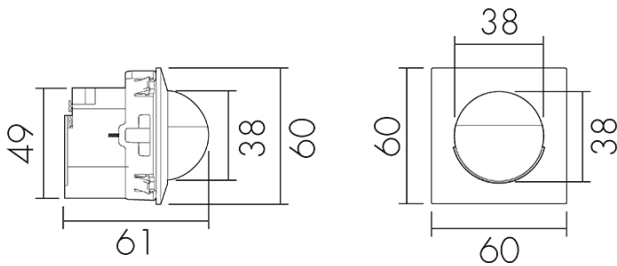
E-Nr: 535 950 227

Preis brutto exkl. MwSt.: 163.45 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

## Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

.....

Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)

---

Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial)

—

Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

## Technische Daten

### Montageeigenschaften

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

### Material und Bauform

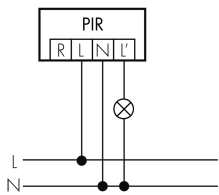
Breite [mm]	60
Höhe [mm]	60
Tiefe [mm]	61
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK05
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
Halogenfrei	ja
Ausführung der Oberfläche	matt

UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	Braun
Farbcode	RAL 8028
<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
<b>Physische Ausgänge</b>	
Anzahl physische Ausgänge	1
Anzahl der Schaltzonen	1
Geeignet für C-Last	ja
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	1
Art des Kanals	Licht/Schaltausgang
max. Schaltleistung	2300 W (cos φ=1)
Max. Schaltleistung LED [W]	800
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
Treppenhausüberwachung	ja
Nulldurchgangsschaltung	ja
min. Nachlaufzeit	15 s
max. Nachlaufzeit	16 min
<b>Physische Eingänge</b>	
Anzahl physische Eingänge	1

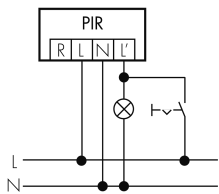
Eingang [1]	
Typ 1: Anzahl Eingänge des selben Typs	1
Art des Tastereinganges des selben Typs	Tastereingang

## Schaltbilder

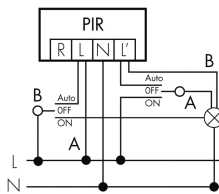
### Normalbetrieb



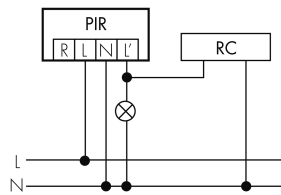
### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



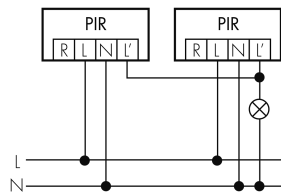
### Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



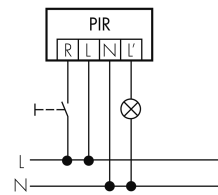
### Normalbetrieb mit RC-Glied



### Parallelbetrieb



### Normalbetrieb mit externem Taster



### Impulsbetrieb an Treppenhauseingang

