



## Indoor 180 C Kombi KAL/W

Bewegungsmelder 10A, Design Kallysto, weiss

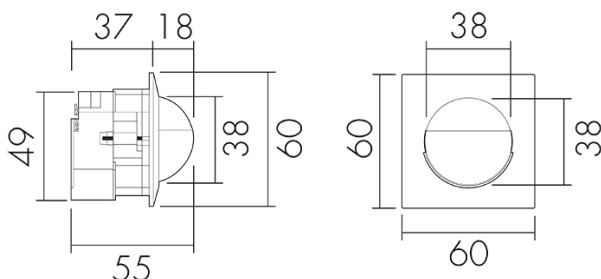
E-Nr: 535 950 003

Preis brutto exkl. MwSt.: 163.45 CHF

### Produktbeschreibung

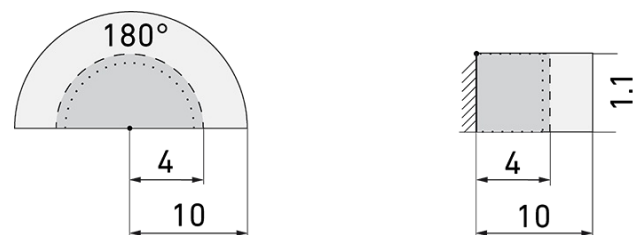
- Für den Einsatz in Schalterkombinationen mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Nachlaufzeit, Helligkeit und Geräuschempfindlichkeit stufenlos einstellbar, Mikrofon ausschaltbar
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m
- 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

| <b>Montageeigenschaften</b>                            |                                |
|--|--------------------------------|
| Montagekategorie                                       | Bausatz                        |
| Geeignet für Wandmontage                               | ja                             |
| Montagehöhe empfohlen [m]                              | 1.1                            |
| Montagehöhe maximum 2 [m]                              | 2.2                            |
| Anschlussart   | Steckklemme                    |
| <b>Material und Bauform</b>                            |                                |
| 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                             |
| UV-Beständig   | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Farbe  | Weiss                          |
| <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                             |

**Funktionseigenschaften**

Ausführung Bewegungsmelder

Anzahl der Kanäle 1

**Physische Ausgänge**

Anzahl der Schaltzonen 1

Geeignet für C-Last ja

Ansprechelligkeit [lx] 5 - 2000

**Ausgang [1]**max. Schaltleistung 2300 W (cos  $\phi$ =1)max. Einschaltstrom 800 A (max. 200  $\mu$ s)

Treppenhausüberwachung ja

min. Nachlaufzeit 15 s

max. Nachlaufzeit 16 min

Impulsfunktion ja (einstellbare Pausenzeit)

**Funktionseigenschaften [Eingang]**

Tastereingang ja

## Schaltbilder

### Normalbetrieb



### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



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



### Normalbetrieb mit RC-Glied



### Parallelbetrieb



### Normalbetrieb mit externem Taster



### Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



## Zubehör



**RC-1**  
Entstörkondensator Mini  
E-Nr: 535 999 097  
Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



**RC-HU**  
Entstörkondensator für die Hutschiene  
E-Nr: 578 500 019  
Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF