# PD3 S 360 AP Micro

Bewegungsmelder 10A, Mikrofon,
weiss
E-Nr: 535 946 068
Preis brutto exkl. MwSt.: 190.00 CHF

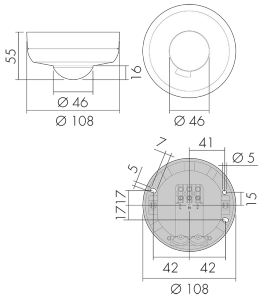
## Produktbeschreibung

- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Für Aussenmontage geeignet (IP44)
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Impulsfunktion serienmässig, einstellbare Pausenzeit
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD 1C zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Licht Ein/Aus für 12 h per Fernbedienung
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Zeitsparende Stecksockel-Montage



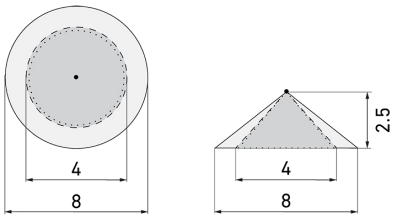
**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

## Illustrationen




Abmessungen in mm

## Erfassungsschemas




Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ····· Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - - Rechweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- —— Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Montageeigenschaften** | |
| Montagehöhe empfohlen [m] | 2.5 |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 10 |
| Montagehöhe minimum [m] | 2.5 |
| Montagekategorie | Aufputz Nass (NAP) |
| **Material und Bauform** | |
| Farbcode | RAL 9010 |
| Farbe | Weiss |
| UV-Beständig | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| **Elektrotechnische Eigenschaften** | |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Geeignet für C-Last | ja |
| Netzfrequenz [Hz] | 50 - 60 |
| Spannungsart | AC |
| Spannungsversorgung [V] | 230 V (+/- 10 %) |
| **Sensoreigenschaften** | |
| Ausführung | Bewegungsmelder |
| Erfassungswinkel [°] | 360 |
| Mikrofon | ja |
| **Funktionseigenschaften** | |

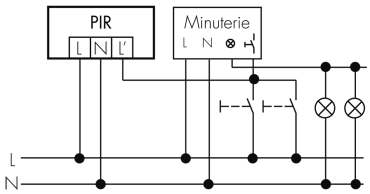


**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

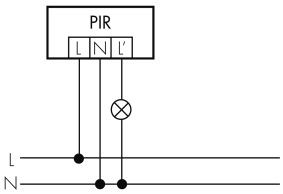
| | |
|---|---|
| Anzahl der Kanäle | 1 |
| Fernbedienbar | IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini |
| **Funktionseigenschaften [Ausgang]** | |
| Ansprechhelligkeit [lx] | 5 - 2000 |
| Impulsfunktion | ja (einstellbare Pausenzeit) |
| max. Einschaltstrom | 800 A (max. 200 µs) |
| max. Nachlaufzeit | 30 min |
| max. Schaltleistung | 2300 W (cos ϕ=1) |
| min. Nachlaufzeit | 15 s |
| **Deklarationen** | |
| Betriebstemperatur [°C] | -25 °C bis +55 °C |
| Halogenfrei | ja |
| Schutzart [IP] | IP44 |
| Schutzklasse | II |

# Schaltbilder

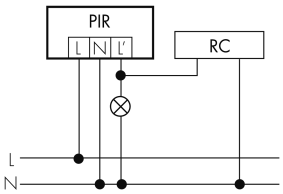
**Impulsbetrieb an Treppenhausautomat**



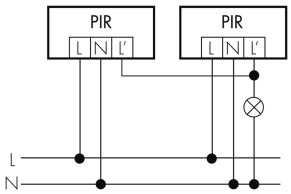

**Normalbetrieb**



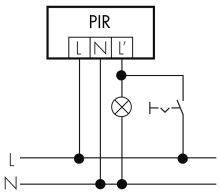

**Normalbetrieb mit RC-Glied**



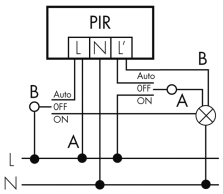

**Parallelbetrieb**




**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**




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








**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

# Zubehör

**IR-RC**
IR-Fernbedienung
E-Nr: 535 949 005
Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



**BSK-PD/W**
Ballschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss
E-Nr: 535 998 275
Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF

**IR-PD Mini**
IR-Fernbedienung, klein
E-Nr: 535 949 035
Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF

**Color RAL NCS**
Spezialfarbe matt oder glanz
Art-Nr: 141522
Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 CHF

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

**SCT 1**
Treppenhausautomat
E-Nr: 533 005 486
Preis brutto exkl. MwSt.: 70.00 CHF

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

**BLE-IR-Adapter**
IR-Adapter für Smartphones
E-Nr: 535 990 705
Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF

**B.E.G. One (Swisslux) App**
App zur Programmierung von B.E.G. Produkten
Art-Nr: 169381
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST