# PD2 S 180 UP 12-48V liv/W

Präsenzmelder 12V-24V-48V, Design EDIZIO.liv, weiss

E-Nr: 535 110 005

Preis brutto exkl. MwSt.: 210.00 CHF

Noch nicht lieferbar

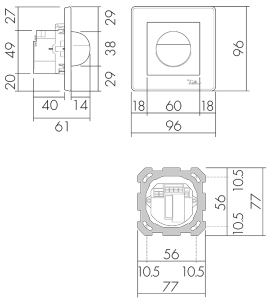
## Produktbeschreibung

- Für Wand-Unterputz-Montage mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m
- Minimaler Eigenverbrauch
- 2 Kanäle (Reedrelais geräuschlos) für die Steuerung von Licht und HLK (Heizung, Lüftung, Klima)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Abdeckclip für die Abdeckung des vertikalen Erfassungsbereiches zum Ausblenden von Störquellen unterhalb des Gerätes, z.B. Kleintiere etc.
- Erhöhter Schutz gegen Vandalismus durch Befestigung mit Spezialschrauben



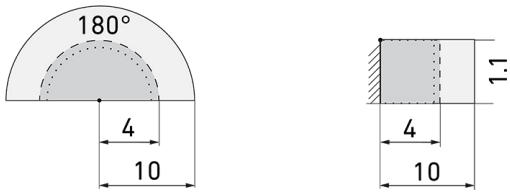
**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

## 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] | 1.1 |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 2.2 |
| Montagehöhe minimum [m] | 1 |
| Montagekategorie | Unterputz (UP) |
| **Material und Bauform** | |
| Farbcode | NCS S 0500-N matt |
| Farbe | Weiss |
| UV-Beständig | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| **Elektrotechnische Eigenschaften** | |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Spannungsart | AC/DC |
| Spannungsversorgung [V] | 12 - 48 V |
| **Sensoreigenschaften** | |
| Ausführung | Präsenzmelder |
| Erfassungswinkel [°] | 180 |
| **Funktionseigenschaften** | |
| Anzahl der Kanäle | 2 |
| Fernbedienbar | IR-RC (Folie IR-PD9), IR-PD Mini |
| **Funktionseigenschaften [Ausgang]** | |
| Ansprechhelligkeit [lx] | 5 - 2000 |
| Halbautomatik | ja |
| Impulsfunktion | ja (einstellbare Pausenzeit) |

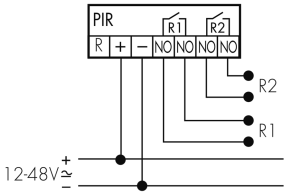


**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

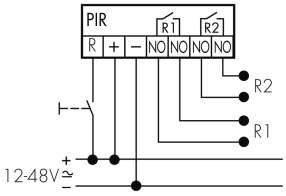
| | |
|---|---|
| max. Nachlaufzeit | 30 min |
| max. Schaltleistung | 4.8 W (cos ϕ=1) |
| min. Nachlaufzeit | 15 s |
| Potentialfrei | ja |
| **Funktionseigenschaften [Eingang]** | |
| Slaveeingang | ja |
| Tastereingang | ja |
| **Deklarationen** | |
| Halogenfrei | ja |
| Schutzart [IP] | IP20 |
| Schutzklasse | II |

# Schaltbilder

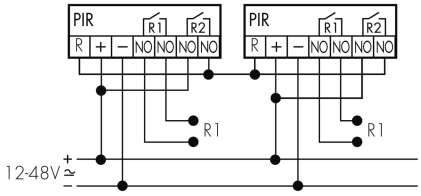
**Normalbetrieb**



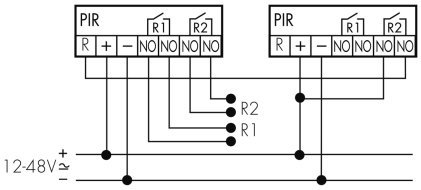

**Normalbetrieb mit externem Taster**




**Master-Master-Betrieb**




**Master-Slave-Betrieb (Master im Slave-Betrieb)**






**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

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

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

**PD2 S 180 UP Slave liv/W**
Noch nicht lieferbar
Präsenzmelder Slave, Design EDIZIO.liv, weiss
E-Nr: 535 100 005
Preis brutto exkl. MwSt.: 160.00 CHF

**BP liv** Noch nicht lieferbar
Befestigungsplatte
E-Nr: 376 000 110
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