# PD4 S 360 UP/S

Détecteur de mouvement 10A, noir
No art.: 151679
Prix brut TVA excl.: 162,00 CHF

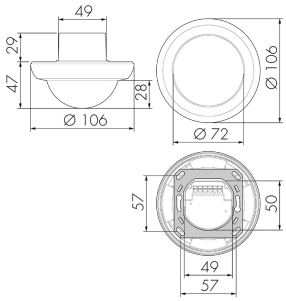
## Description du produit

- Pour montage au plafond encastré avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Convient aux boîtiers d'admission Gr. I
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Fonction à impulsion en standard, durée de pause réglable
- Faible consommation énérgetique
- 1 Canal pour la commande de la lumière
- Relais de commutation haute performance pour tous les types de charges courants (ballasts électroniques, appareillages LED incl.)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Surface IR-PD 1C pour la télécommande IR-RC inclus)
- Lumière allumée/éteinte pendant 12 h par télécommande
- Avec caches clipsables



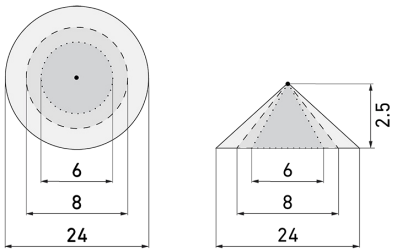
**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

## Illustrations




Dimensions en mm

## Schémas de détection




Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- ····· Portée pour des activités assises (présence)
- - - - Portée avec une approche directe (radial)
- —— Portée avec une approche latérale (tangentiel)

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| **Caractéristiques de montage** | |
| Hauteur de montage recommandée [m] | 2.5 |
| Hauteur de montage max. [m] | 10 |
| Hauteur de montage min. [m] | 2.5 |
| Catégorie de montage | Encastré (UP) |
| **Matériel et type de construction** | |
| Code couleur | RAL 9005 matt |
| Couleur | Noir |
| Résistant aux UV | PC résistant aux UV |
| **Caractéristiques électronique** | |
| Type de raccordement | Borne enfichable |
| Charges capacitives | oui |
| Fréquence secteur [Hz] | 50 - 60 |
| Type de tension | AC |
| Tension d'alimentation | 230 V (+/- 10 %) |
| **Caractéristiques de capteur** | |
| Modèle | Détecteur de mouvement |
| Angle de détection [°] | 360 |
| **Caractéristiques de fonction** | |

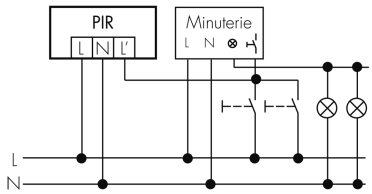


**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

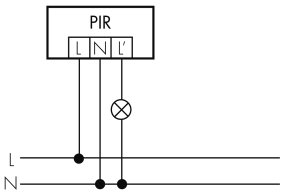
| | |
|---|---|
| Quantité de canaux | 1 |
| Télécommandable (IR) | IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini |
| **Caractéristiques de fonction [Sortie]** | |
| Sensibilité lumineuse [lx] | 5 - 2000 |
| Fonction à impulsion | oui (durée de pause réglable) |
| Courant de démarrage max. | 800 A (max. 200 µs) |
| Temporisation max. | 30 min |
| Puissance de commutation max. | 2300 W (cos ϕ=1) |
| Temporisation min. | 30 s |
| **Déclarations** | |
| Température de service [°C] | -25 °C - +55 °C |
| Sans halogène | oui |
| Indice de protection [IP] | 20 |
| Classe de protection | II |

# Schemi

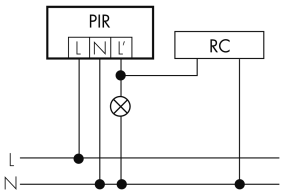
**Fonction à impulsion sur minuterie**



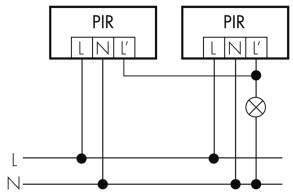

**Fonctionnement normal**



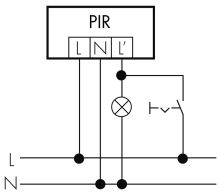

**Fonctionnement normal avec circuit RC**



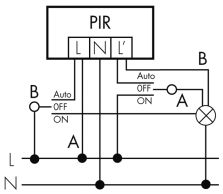

**Fonctionnement en parallèle**




**Fonctionnement en continu avec interrupteur externe**




**Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»**






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

# Accessoires

**IR-RC**
Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



**BSK-PD/W**
Grille de protection pour détecteurs 360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl.: 31,00 CHF

**IR-PD Mini**
Télécommande IR, petite
No E: 535 949 035
Prix brut TVA excl.: 22,00 CHF

**RC-1**
Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl.: 12,00 CHF

**RC-HU**
Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl.: 18,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**
Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF

**B.E.G. One (Swisslux) App**
App pour la progammation des produit B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



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