



## PD2 S 180 C 12-48V KAL/HG

Détecteur de présence 12V-24V-48V, design

Kallysto, gris clair

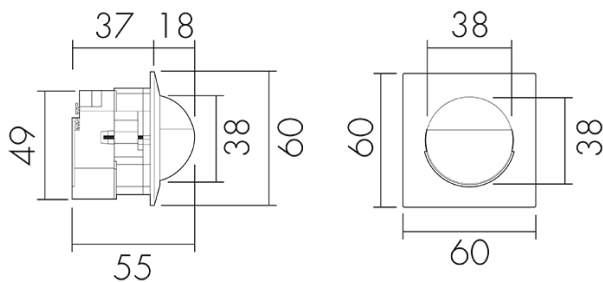
No E: 535 954 033

Prix brut TVA excl.: 208,45 CHF

### Description du produit

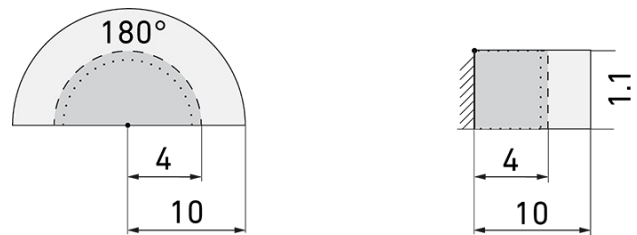
- Pour des combinaisons des interrupteurs avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements de personnes ou d'autres sources de chaleur
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Pour hauteurs de montage de 1.1 - 2.2 m
- Faible consommation énergétique
- 2 canaux (relais Reed sans bruit) pour la commande de l'éclairage et des systèmes CVC (climat, ventilation, chauffage)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Feuille de programmation IR-PD pour la télécommande IR-RC inclus)

## 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 (tangentielle)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. [m]	4
Hauteur de montage min. [m]	1.1
Catégorie de montage	Système modulaire

### Matériel et type de construction

Code couleur	RAL 7035 matt
Couleur	Gris clair
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

### Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Borne enfichable
Type de tension	AC/DC
Tension d'alimentation	12 - 48 V

### Caractéristiques de capteur

Modèle	Détecteur de présence
Angle de détection [°]	180

### Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	2
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini

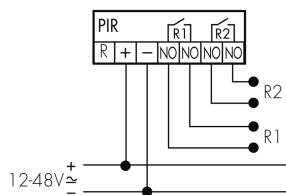
### Caractéristiques de fonction [Sortie]

Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui

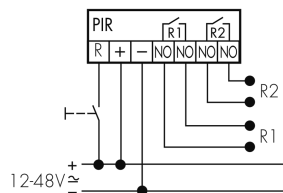
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	4.8 W (cos φ=1)
Temporisation min.	15 s
Libre de potentiel	oui
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée]</b>	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
<b>Déclarations</b>	
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

## Schemi

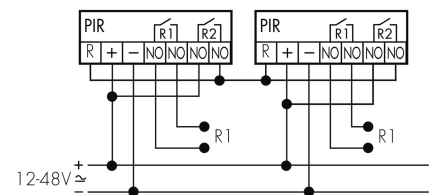
### Fonctionnement normal



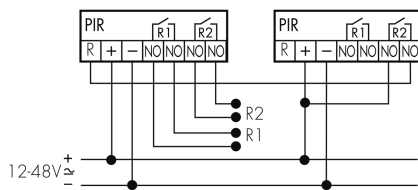
### Fonctionnement normal avec bouton externe



### Fonctionnement Master-Master



### Fonctionnement Master-Slave (Master en fonctionnement Slave)



## Accessoires



### **IR-RC**

Télécommande IR

No E: 535 949 005

Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



### **BLE-IR-Adapter**

Adaptateur IR pour Smartphone

No E: 535 990 705

Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF



### **IR-PD Mini**

Télécommande IR, petite

No E: 535 949 035

Prix brut TVA excl.: 22,00 CHF



### **B.E.G. One (Swisslux) App**

App pour la programmation des produits

B.E.G.

No art.: 169381

Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF