



## PD9 S 360 DALI-DSI/BE

Détecteur de présence Dimm DALI-DSI,  
beige

No art.: 151694

plus disponible

### Description du produit

- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner, autre réglage et programmation uniquement possibles avec la télécommande IR-RC (non livrée avec le produit)
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Faible consommation énergétique
- 1 canal (DALI/DSI) pour la régulation à lumière constante (variateur)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (feuille de programmation IR-PD-DALI pour la télécommande IR-RC inclus)
- Avec caches clipsables
- Câble de connection env. 50 cm

## 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 (tangential)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de montage

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Catégorie de montage               | Intégré (EB)     |
| Adapté à un montage au plafond     | oui              |
| Hauteur de montage recommandée [m] | 2.5              |
| Hauteur de montage max. [m]        | 5                |
| Type de raccordement               | Borne enfichable |

### Matériel et type de construction

|   |                 |
|---|-----------------|
| Hauteur [mm]                              | 28              |
| Diamètre [mm]                             | 36              |
| Trou de forage [mm]                       | 29              |
| Profondeur d'encastrement [mm]            | 16              |
| Largeur 2 [mm]                            | 24              |
| Hauteur 2 [mm]                            | 23              |
| Profondeur 2 [mm]                         | 165             |
| Trou de forage avec partie puissance [mm] | 32              |
| Matériel                                  | Plastique       |
| Qualité de matériel                       | Polycarbonate   |
| Indice de protection [IP]                 | 20              |
| Température de service [°C]               | -25 °C - +55 °C |
| Résistance aux chocs [IK]                 | IK03            |

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Classe de protection     | II                  |
| Marque de test           | CE                  |
| Résistant aux UV         | PC résistant aux UV |
| Couleur                  | Beige               |
| Code couleur (similaire) | NCS S3010Y10R       |

#### Caractéristiques électronique

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Tension d'alimentation | 230 V (+/- 10 %) |
| Type de tension        | AC               |
| Fréquence secteur [Hz] | 50 - 60          |

#### Caractéristiques de capteur

|   |     |
|---|-----|
| Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]                   | 10  |
| Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]              | 3   |
| Portée pour personnes assises (présence) [m]                                | 3   |
| Angle de détection [°]  | 360 |
| Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]      | 16  |
| Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m] | 8   |
| Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]                   | 4   |

#### Caractéristiques de fonction

|                      |   |
|----------------------|---|
| Modèle               | Détecteur de présence                       |
| Programme d'origine  | oui   |
| Télécommandable (IR) | IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DALI) |
| Quantité de canaux   | 1   |

#### Physische Ausgänge

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Nombre de zones de commutation | 1                        |
| Réglage de lumière constante   | oui                      |
| Éclairage d'orientation        | oui (minuterie réglable) |
| Sensibilité lumineuse [lx]     | 5 - 2000                 |

#### Ausgang [1]

|                    |  |
|--------------------|--|
| Sortie de commande | DALI/DSI, Puissance de commutation max. 50 EVG |
| Semi-automatique   | oui  |
| Temporisation min. | 1 min  |
| Temporisation max. | 30 min   |

#### Caractéristiques de fonction [Entrée]

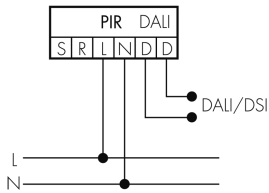
|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Contact d'entrée pour bouton poussoir | oui |
|---------------------------------------|-----|

#### Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

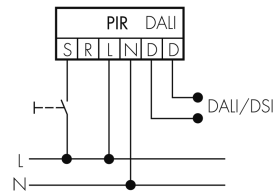
|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Contact d'entrée pour slave | oui |
|-----------------------------|-----|

## Schemi

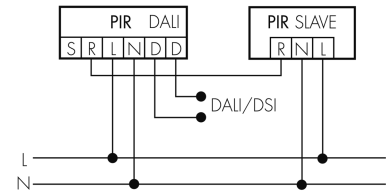
### Fonctionnement normal



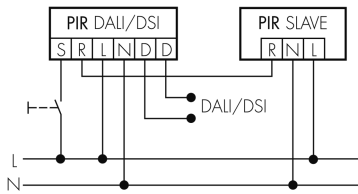
### Fonctionnement normal avec bouton externe



### Fonctionnement Master-Slave



### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



## Accessoires

**IR-RC**

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

**VK-PD9-Master-LC-5M**

Rallonge de câble tête de détection 5 mètres  
No E: 535 999 697  
Prix brut TVA excl.: 10,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-10M**

Rallonge de câble tête de détection 10 mètres  
No E: 535 999 797  
Prix brut TVA excl.: 14,00 CHF

**AC-PD9**

Caches clipsables PD9  
No art.: 141609  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**CS G PD9/W**

Couvercle de couleur Ø 45 mm, blanc  
No art.: 142332  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**AC-PD9 SPEZ**

Cache clipsable PD9 spéciale  
No art.: 142468  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**AC-PD9 180**

Cache clipsable PD9 180°  
No art.: 142540  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**PD9 S 360 Slave/BE** plus disponible

Détecteur de présence Slave, beige  
No art.: 151698  
Prix brut TVA excl.: 157,00 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 programmation des produit  
B.E.G.  
No art.: 169381  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF