



## PD9-M-DACO DALI-2 S/W

Détecteur de présence DALI, blanc

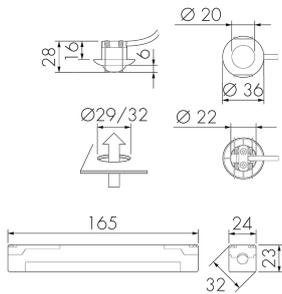
No E: 535 979 248

Prix brut TVA excl.: 235,00 CHF

### Description du produit

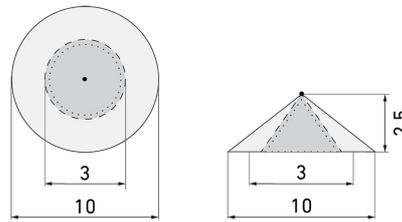
- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS)
- Autocontrôle et affichage des erreurs de l'appareil dans l'app B.E.G. One (Swisslux)
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Plage de contrôle réglable
- Comportement d'activation paramétrable via une valeur fixe ou la dernière valeur en pourcentage
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Commutation et variation manuelle possible par l'intermédiaire d'un bouton-poussoir conventionnel
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Capteur DALI maître pour la commande directe des luminaires DALI (broadcast). Alimentation du Bus DALI fournie par le capteur.
- Avec caches clipsables
- Câble de connection env. 50 cm
- Télécommande bidirectionnelle avec adaptateur IR et appli B.E.G. One (Swisslux) pour smartphone
- Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave

## 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

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Hauteur de montage recommandée [m] | 2.5 |
| Hauteur de montage max. [m]        | 5   |
| Hauteur de montage min. [m]        | 2   |

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Catégorie de montage | Intégré (EB) |
|----------------------|--------------|

### Matériel et type de construction

|   |                     |
|---|---------------------|
| Trou de forage [mm]                       | 29                  |
| Trou de forage avec partie puissance [mm] | 32                  |
| Code couleur                              | RAL 9010            |
| Couleur                                   | Blanc               |
| Résistant aux UV                          | PC résistant aux UV |

### Caractéristiques électronique

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

### Caractéristiques de capteur

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Sensibilité réglable   | oui                   |
| Modèle                 | Détecteur de présence |
| Angle de détection [°] | 360                   |

**Caractéristiques de fonction**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Quantité de canaux          | 1   |
| Télécommandable (IR)        | IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DALI) |
| Fernbedienbar bidirektional | ja (mit BLE-IR-Adapter)                     |

**Caractéristiques de fonction [Sortie]**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Sensibilité lumineuse [lx] | 10 - 2500                                   |
| Semi-automatique           | oui   |
| Temporisation max.         | 150 min                                     |
| Temporisation min.         | 1 min                                       |
| Éclairage d'orientation    | oui (minuterie/luminosité réglable)         |
| Sortie de commande         | DALI-2 (DACO), 80mA (garanti), 125mA (max.) |

**Caractéristiques de fonction [Entrée]**

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

**Caractéristiques de fonction [Entrée 2]**

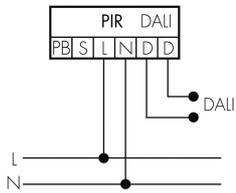
|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Contact d'entrée pour slave | oui |
|-----------------------------|-----|

**Déclarations**

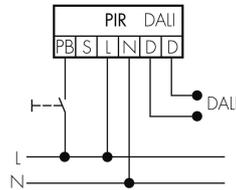
|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Température de service [°C] | -25 °C - +55 °C |
| Sans halogène               | oui             |
| Indice de protection [IP]   | 20              |
| Classe de protection        | II              |

## Schemi

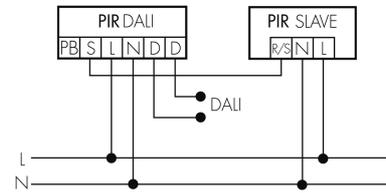
### Fonctionnement normal



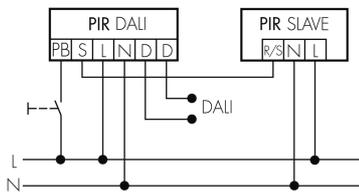
### Fonctionnement normal avec bouton externe



### Fonctionnement Master-Slave



### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



## Accessoires

**Color RAL NCS**

Couleur spéciale mat ou brillant

No art.: 141522

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF

**CS S PD9/DG**

Couvercle de couleur, gris foncé

No E: 535 993 049

Prix brut TVA excl.: 5,00 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

**CS S PD9/SI**

Couvercle de couleur, argent

No E: 535 993 079

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS S PD9/BE**

Couvercle de couleur, beige

No E: 535 993 089

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**FO IR-PD DALI**

Surface de fonctionnement

No art.: 142449

Prix brut TVA excl.: 0,00 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

**CS S PD9/S**

Couvercle de couleur, noir

No E: 535 993 059

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS S PD9/HG**

Couvercle de couleur, gris clair

No E: 535 993 039

Prix brut TVA excl.: 5,00 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

**CS S PD9/B**

Couvercle de couleur, marron

No E: 535 993 099

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**PD9 S 360 Slave/W**

Détecteur de présence Slave, blanc

No E: 535 973 048

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