



PD4N-M-DACO-1C DALI-2 AP

Détecteur de présence 1x DALI, 1x CVC,
blanc

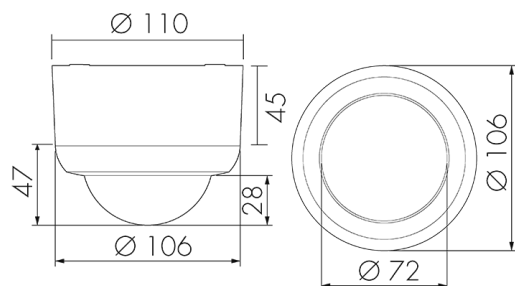
No E: 535 969 268

Prix brut TVA excl.: 380,00 CHF

Description du produit

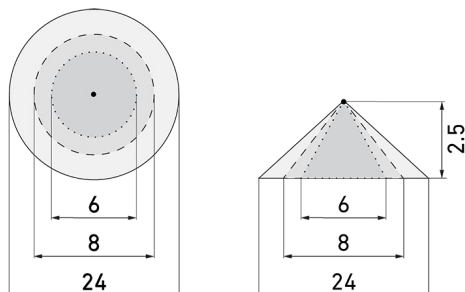
- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS)
- Autocontrôle et affichage des erreurs de l'appareil dans l'app B.E.G. One (Swisslux)
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/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
- 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.
- 1 sortie supplémentaire pour l'éclairage de tableaux ou commandes CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation)
- Avec caches clipsables
- 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
- Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur

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] | 10 |
| Hauteur de montage min. [m] | 2 |
| Catégorie de montage | Apparent étanche (NAP) |

Matériel et type de construction

| | |
|------------------|---------------------|
| Code couleur | RAL 9010 |
| Couleur | Blanc mat |
| 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

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Sensibilité réglable | oui |
| Modèle | Détecteur de présence |

| | |
|------------------------|-----|
| Angle de détection [°] | 360 |
|------------------------|-----|

Caractéristiques de fonction

| | |
|--------------------|---|
| Quantité de canaux | 2 |
|--------------------|---|

| | |
|----------------------|---|
| Télécommandable (IR) | IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DALI) |
|----------------------|---|

| | |
|----------|--------------------|
| Commande | DALI-Schnittstelle |
|----------|--------------------|

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Fernbedienbar bidirektional | ja (mit BLE-IR-Adapter) |
|-----------------------------|-------------------------|

Caractéristiques de fonction [Sortie]

| | |
|----------------------------|-----------|
| Sensibilité lumineuse [lx] | 10 - 2500 |
|----------------------------|-----------|

| | |
|------------------|-----|
| Semi-automatique | oui |
|------------------|-----|

| | |
|-----|-----|
| CVC | 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 |
|---------------------------------------|-----|

Déclarations

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Température de service [°C] | -25 °C - +50 °C |
|-----------------------------|-----------------|

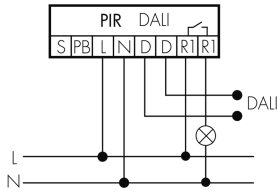
| | |
|---------------|-----|
| Sans halogène | oui |
|---------------|-----|

| | |
|---------------------------|----|
| Indice de protection [IP] | 54 |
|---------------------------|----|

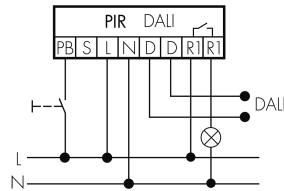
| | |
|----------------------|----|
| Classe de protection | II |
|----------------------|----|

Schemi

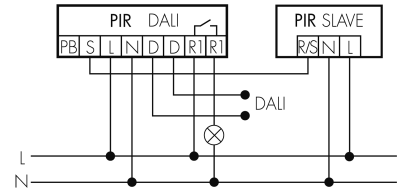
Fonctionnement normal



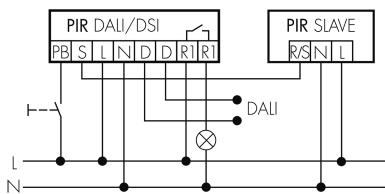
Fonctionnement normal avec bouton externe



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



BSK-PD/W

Grille de protection pour détecteurs 360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl.: 31,00 CHF



Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant
No art.: 141522
Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



FO IR-PD DALI

Surface de fonctionnement
No art.: 142449
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



BLE-IR-Adapter

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



CS1 S MAX K/W

Lentille de couloir pour PD4N, blanc
No E: 535 999 268
Prix brut TVA excl.: 20,00 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



PD4N AP Slave

Détecteur de présence Slave, blanc
No E: 535 966 488
Prix brut TVA excl.: 187,00 CHF



IR-PD-DALI-Mini

petite télécommande IR
No E: 535 949 027
Prix brut TVA excl.: 25,00 CHF

Accès au cours

No art.:
Prix brut TVA excl.: 99,99 CHF