

Fiche technique



PD2 MAX DE Trio DALI-HLK

Détecteur de présence 2x DALI, 1x CVC, blanc

No E: 535 939 840

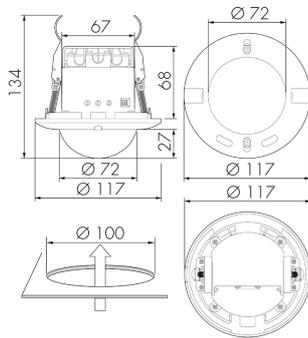
Prix brut TVA excl. 420.00 CHF

jusqu'à épuisement des stocks

Description du produit

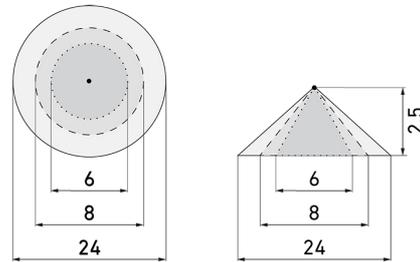
- Pour montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Système de fixation innovant pour le montage simple dans les plafonds de grand et petit épaisseur
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Faible consommation énergétique
- Capteur DALI maître pour la commande directe des luminaires DALI (broadcast). Alimentation du Bus DALI fournie par le capteur.
- 2 Canaux (DALI-DSI) pour la régulation à lumière constante (dimmer) de 2 groupes d'éclairage séparés dans une salle de classe, des bureaux paysagers etc.
- 1 sortie supplémentaire pour l'éclairage de tableaux ou commandes CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation)
- Réglage et surmodulation par la télécommande (feuille de programmation IR-PD TRIO DALI pour la télécommande IR-PD TRIO inclus)
- Avec caches clipsables

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 PD2 MAX DE Trio DALI-HLK

| Caractéristiques de montage | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Hauteur de montage recommandée [m] | 2.5 |
| Hauteur de montage max. 2 [m] | 10 |
| Hauteur de montage min. [m] | 2.5 |
| Catégorie de montage | Intégré (EB) |
| Matériel et type de construction | |
| Trou de forage [mm] | 100 |
| Code couleur | RAL 9010 |
| Couleur | Blanc |
| 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 présence |
| Angle de détection [°] | 360 |

Caractéristiques de fonction

| | |
|----------------------|---|
| Quantité de canaux | 3 |
| Télécommandable (IR) | IR-PD TRIO (Feuille de programmation IR-PD TRIO DALI) |

Caractéristiques de fonction [Sortie]

| | |
|----------------------------|---|
| Sensibilité lumineuse [lx] | 10 - 2000 |
| Semi-automatique | oui |
| Temporisation max. | 60 min |
| Temporisation min. | 1 min |
| Éclairage d'orientation | oui |
| Sortie de commande | DALI/DSI, Puissance de commutation 2x max. 25 EVG |

Caractéristiques de fonction [Entrée]

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Contact d'entrée pour bouton poussoir | oui (par canal) |
|---------------------------------------|-----------------|

Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

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

Caractéristiques de fonction [Entrée 3]

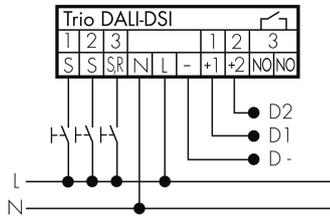
| | |
|---------------------------------------|-----|
| Contact d'entrée pour slave | oui |
| Contact d'entrée pour bouton poussoir | oui |

Déclarations

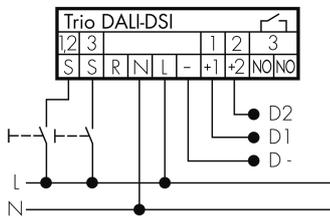
| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Température de service [°C] | -25 °C - +55 °C |
| Sans halogène | oui |
| Indice de protection [IP] | 20 |
| Classe de protection | II |

Schémas

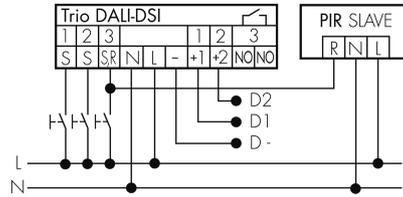
Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



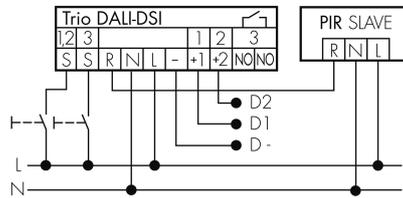
Fonctionnement normal avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



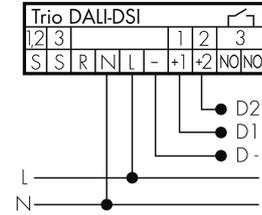
Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 3 boutons



Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe, fonctionnement 2 boutons



Fonctionnement normal



Accessoires PD2 MAX DE Trio DALI-HLK



WH-IR-RC lieferbar
Support mural pour télécommande
No E: 535 998 235
Prix brut TVA excl. 7.00 CHF



BSK-PD/W lieferbar
Grille de protection pour détecteurs
360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl. 31.00 CHF



RC-1 lieferbar
Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl. 12.00 CHF



RC-HU lieferbar
Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl. 18.00 CHF



IR-PD Trio lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 015
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar
Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
App pour la programmation des produit
B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF