

Détecteur de présence 360°, 12 m, DALI standard, maître, pour boîte d'encastrement

350-650321

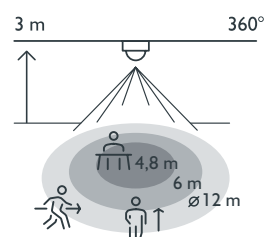
4 year warranty

Ce détecteur de présence est un détecteur maître standard pour commande crépusculaire DALI jusqu'à dans trois zones de lumière naturelle. Le détecteur est spécialement conçu pour être installé dans une boîte d'encastrement européenne standard. Les zones de lumière naturelle sont définies lors de la mise en service à l'aide de l'appli Niko detector tool et d'une communication Bluetooth® bidirectionnelle entre un smartphone ou une tablette et le détecteur.

- Design plat et discret
- Commande crépusculaire dans 1-3 zones lumière naturelle
- Montage facile dans une boîte d'encastrement standard (distance diagonale de vissage de 60 ou 79 mm)
- Câblage rapide à l'aide de bornes à connexion rapide facilement accessibles et sans vis
- Appli conviviale pour les paramètres (iOS/Android)
- La communication Bluetooth® bidirectionnelle garantit une modification rapide des paramètres et la réception d'un feed-back immédiat dans l'appli
- Prend en charge DALI Broadcast (par défaut) et DALI Adressable
- Prend en charge l'affectation automatique d'une zone en mode DALI Adressable
- Fonctions préconfigurées :
 - configuration automatique lors du remplacement d'un ballast DALI/ d'un périphérique DALI
 - éclairage d'orientation
 - niveau de commutation ajustable lorsque la commande crépusculaire est désactivée
 - sensibilité PIR ajustable (4 niveaux)
 - intégration tierce pour blanc réglable
 - le journal des événements garde une trace des modifications récentes
- La commande d'éclairage DALI peut être neutralisée avec un bouton-poussoir 230 V
- Adapté pour commander jusqu'à 64 périphériques DALI
- Les réglages et la configuration peuvent être verrouillés par un code PIN
- Solution Cloud pour la sauvegarde et l'échange des fichiers de configuration
- Convient pour l'intégration BMS



Portée de détection



| 2 m | 3,2 m | 4 m | 8 m |
|-------|-------|-----|------|
| 2,5 m | 4 m | 5 m | 10 m |
| 3 m | 4,8 m | 6 m | 12 m |
| 3,5 m | 5,6 m | 7 m | 14 m |



DALI



maître



360°



ø 12 m posé
à 3 m de
hauteur



2 - 3.5 m



boîte
d'encastrement

Données techniques

| | |
|--|---|
| Numéro d'article | 350-650321 |
| Configuration | maître |
| Tension d'alimentation | 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz |
| Sortie du détecteur | DALI |
| Consommation électrique maximale | 0.4 W |
| Tension maximum sur le bus DALI | 13.5 Vdc |
| Courant maximal garanti sur le bus DALI | 100 mA |
| Temps de démarrage maximum DALI | 450 ms |
| Plage d'intensité lumineuse | 20 lux – 2000 lux, ∞ |
| Nombre maximum de détecteurs secondaires sur le bus DALI | 5 |
| Nombre maximum de contrôleurs sur le bus DALI | 64 |
| Nombre de zones de variation | 3 |
| Temporisation de déconnexion | pulse, 15 s – 2 h, ∞ |
| Angle de détection | 360 ° |
| Portée de détection (PIR) | \varnothing 12 m posé à 3 m de hauteur |
| Température d'ambiance | -25 – +50 °C |
| Montage | boîte d'encastrement |
| Hauteur de montage | 2 – 3.5 m |
| Couleur | white (RAL 9010) |
| Dimensions visibles (HxLxP) | 100 x 100 x 95 mm |
| Dimensions (HxLxP) | 100 x 100 x 44.5 mm |
| Capacité de fil | 1 x 2,5 mm ² |
| Distance maximale Bluetooth® | 25 m |
| Puissance radiofréquence maximale | -5 dBm |
| Degré de protection | IP20 |
| Résistance aux chocs | IK02 |
| Modification des réglages | appli Niko detector tool (iOS-Android) et communication Bluetooth® bidirectionnelle |
| Marquage | CE |

Accessoires

350-990992 Bague décorative pour détecteurs 12 m encastrés, black (RAL9005)

Dimensions

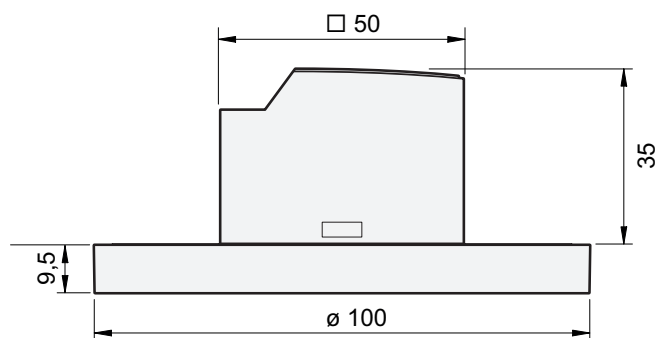


Schéma de câblage

