

Détecteur de présence 360°, 12 m, DALI standard, maître, pour montage encastré

350-651321

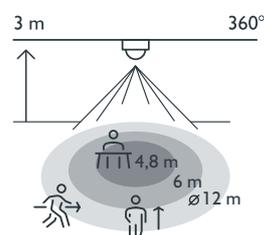
4 year warranty

Ce détecteur de présence est un détecteur maître standard pour commande crépusculaire DALI jusque dans trois zones de lumière naturelle. L'étrier de montage SnapFit (brevet en instance) garantit un montage stable et rapide sur tous les types de faux plafonds avec ou sans dalles amovibles. Les paramètres du détecteur peuvent être modifiés 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
- L'étrier de montage SnapFit (brevet en instance) garantit un montage stable et aisé sur tous les types de faux plafonds avec ou sans dalles amovibles.
- Câblage rapide à l'aide de bornes à connexion rapide facilement accessibles et sans vis
- Décharge de traction sans vis et installation sans vis du cache du câble
- 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



Height	Sitting	Standing	Walking
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

Bluetooth

DALI



DALI



maître



360°



ø 12 m posé à 3 m de hauteur



2 – 3,5 m



à encastrer

Données techniques

Numéro d'article	350-651321
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	à encastrer
Hauteur de montage	2 – 3.5 m
Diamètre de foret	76 mm
Profondeur minimale d'encastrement	57 mm
Couleur	white (RAL 9010)
Dimensions visibles (HxLxP)	100 x 100 x 95 mm
Dimensions (HxLxP)	120 x 120 x 66.4 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)
350-991901	Griffes à ressort pour détecteurs encastrés

Dimensions

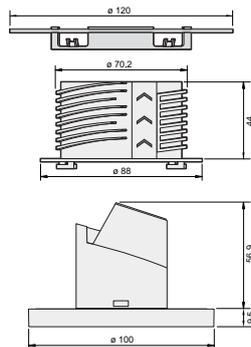


Schéma de câblage

