

Détecteur de présence, DALI, EnOcean®, maître, 12 m, plat, pour montage encastré, couleur blanc

350-41680

4 ans de garantie

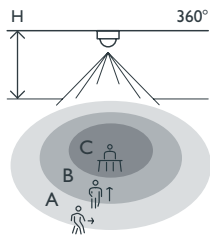
Détecteur de présence, commande crépusculaire DALI, à encastrer dans des plafonds de 2,4 – 3 m. Autonome ou comme maître, en combinaison avec 10 détecteurs secondaires au maximum et commande via EnOcean. Pour un usage dans des bureaux, des établissements scolaires, des salles de réunion... dans des locaux de toute taille. Le détecteur a au maximum 3 zones à commande crépusculaire, ainsi qu'un contact supplémentaire. Il se caractérise par un design ultraplat d'à peine 5 mm, permettant de le monter pratiquement de niveau avec le plafond. Selon l'application choisie, l'éclairage doit toujours être allumé manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir et s'éteint automatiquement lorsque la lumière naturelle est suffisante ou lorsque plus personne n'est présent dans le local (détecteur d'absence). Ou l'éclairage s'allume automatiquement en cas de mouvement et si la lumière naturelle n'est pas suffisante. Il s'éteint aussi automatiquement lorsque la lumière naturelle est suffisante ou lorsque plus personne n'est présent dans la pièce (détecteur de présence). L'éclairage reste allumé tant qu'un mouvement est détecté et que le niveau de luminosité naturelle mesuré est inférieur à la valeur programmée. La temporisation de déconnexion, la valeur lux à laquelle l'éclairage doit s'allumer et la sensibilité du détecteur peuvent être facilement réglées à l'aide de la télécommande IR pour smartphone (en option).

Couleur de finition: blanc.

Détecteurs secondaires compatibles: 350-41659



Portée de détection



| H | A Across | B Towards | C Presence |
|-------|-------------|--------------|---------------|
| 2.5 m | ∅ 8 m | ∅ 4 m | ∅ 3 m |
| 3 m | ∅ 12 m | ∅ 6 m | ∅ 4 m |



DALI



maître



360°



∅ 12 m posé
à 3 m de
hauteur



2.5 – 3 m



à encastrer

niko

Données techniques

| | |
|--|---|
| Numéro d'article | 350-41680 |
| Détecteurs secondaires compatibles | 350-41659 |
| Tension d'alimentation | 230 Vac ± 10 %, 50 Hz |
| Sortie du détecteur | DALI Addressable |
| Calibre maximum du disjoncteur miniature | 10 A (limité par les règles nationales en matière d'installation) |
| Contact relais | N.O. (max. 10 A), libre de potentiel |
| Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cosφ = 1) | 2300 W |
| Charge maximum lampes éco (CFLi) | 350 W |
| Charge maximum lampes à LED 230 V | 350 W |
| Charge maximum driver LED | 500 VA |
| Charge maximum transformateur électronique | 500 VA |
| Charge capacitive maximale | 140 µF |
| Courant d'allumage maximal | 165 A/20 ms – 800 A/200 µs |
| Plage d'intensité lumineuse | 100 lux – 1000 lux |
| Nombre de canaux | 1 canal |
| Nombre maximal de zones de variation | 3 |
| Temporisation de déconnexion | 5 min – ∞ |
| Angle de détection | 360° |
| Portée de détection (PIR) | ø 12 m posé à 3 m de hauteur |
| Température d'ambiance | -5 – +40 °C |
| Montage | à encastrer |
| Hauteur de montage | 2.5 – 3 m |
| Diamètre de foret | 77 mm |
| Dimensions visibles (HxLxP) | 95 x 95 x 5 mm |
| Dimensions (HxLxP) | 95 x 95 x 95 mm |
| Fréquence de fonctionnement | 0.8683 GHz |
| Puissance radiofréquence maximale | 1.4 dBm |
| Degré de protection | IP20 |
| Marquage | CE |

Accessoires

| | |
|-----------|--|
| 350-41936 | Télécommande universelle pour smartphone |
| 350-41934 | Télécommande IR pour installateurs |
| 350-41935 | Télécommande IR pour utilisateurs |

Dimensions

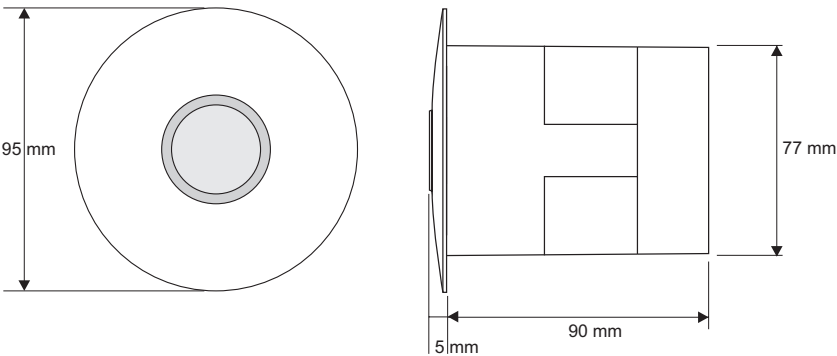


Schéma de câblage

