

# Détecteur de présence, 230 V, 8 m, pour boîte d'encastrement, couleur blanc

350-20056

4 ans de garantie

Ce détecteur de présence ou d'absence à un canal convient pour l'encastrement dans un plafond et est utilisé pour allumer et éteindre l'éclairage intérieur. Il possède une zone de détection circulaire, d'un diamètre jusqu'à 12 m. L'appareil est doté d'un capteur de lumière intégré et allume et éteint l'éclairage automatiquement. Il peut aussi être commandé manuellement au moyen d'un bouton-poussoir N.O (à commander séparément). Une fois la temporisation de déconnexion réglée écoulee, l'éclairage s'éteint automatiquement. L'appareil possède un indice de protection IP20 et satisfait à la norme européenne EN 60669-2-1 relative à la CEM et la sécurité. Couleur de finition: blanc.

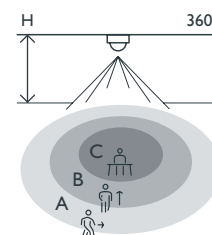


- Durable
- Fonctionnel
- Éléphant
- Installation simple
- Zone de détection circulaire de 7 à 12 m

Pour utilisation dans les petits locaux, les bureaux, les locaux de stockage, ...

- Le détecteur ne convient que pour commander un éclairage intérieur.
- Selon l'application choisie, l'éclairage s'allume et s'éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir (détecteur d'absence) ou automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté (détecteur de présence). L'allumage et l'extinction de l'éclairage peuvent dépendre ou non du niveau de luminosité naturelle mesuré.
- 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 minuterie intégrée permet de régler la temporisation de déconnexion souhaitée. L'éclairage restera ainsi allumé pendant la durée de déconnexion réglée après que le dernier mouvement a été détecté.
- L'éclairage peut toujours être éteint manuellement.
- Télécommande IR pour un réglage rapide et simple (en option).

## Portée de détection



H	A Across	B Towards	C Presence
2.5 m	Ø 7 m	Ø 4 m	Ø 3.5 m
3 m	Ø 8 m	Ø 4.5 m	Ø 4 m
3.5 m	Ø 10 m	Ø 6 m	Ø 4 m
4 m	Ø 12 m	Ø 7 m	Ø 4 m

**niko**

## Données techniques

Numéro d'article	350-20056
Configuration	stand-alone
Tension d'alimentation	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Sortie du détecteur	230 V (ON/OFF)
Calibre maximum du disjoncteur miniature	10 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
Contact relais	N.O. (max. 10 A)
Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes ( $\cos\phi = 1$ )	2300 W
Charge maximale des lampes fluorescentes ( $\cos\phi \geq 0,5$ )	1200 VA
Charge maximum lampes éco (CFLi)	350 W
Charge maximum lampes à LED 230 V	350 W
Charge capacitive maximale	140 $\mu$ F
Courant d'allumage maximal	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Plage d'intensité lumineuse	30 lux – 2000 lux
Nombre de canaux	1 canal
Temporisation de déconnexion	5 s – 30 min
Angle de détection	360°
Portée de détection (PIR)	$\varnothing$ 8 m posé à 3 m de hauteur
Température d'ambiance	-5 – +50 °C
Montage	boîte d'encastrement
Hauteur de montage	2.5 – 4 m
Dimensions visibles (HxLxP)	90 x 90 x 24 mm
Dimensions (HxLxP)	90 x 90 x 56 mm
Degré de protection	IP20
Résistance aux chocs	IK02
Marquage	CE

## Dimensions

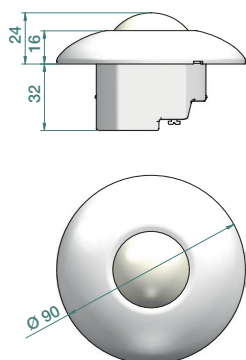


Schéma de câblage

