

# Détecteur 360°, 32 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, à encastrer dans de hauts plafonds (white)

**350-41760**

4 year warranty

Ce détecteur de présence (commande crépusculaire DALI, maître) convient pour être encastré dans des plafonds de 4 - 8 m. Autonome ou comme maître, en combinaison avec 10 détecteurs secondaires (350-41762 ou 350-41763, 350-41752 et 350-41753 également) au maximum. Détecteur tout-en-un dont l'installation est rapide et flexible grâce au bus DALI adressable. Commande manuelle par zone à l'aide d'un bouton-poussoir. Pour un usage dans des locaux de stockage, halls de sport,... Le détecteur comprend 2 ou 3 zones à commande crépusculaire et 1 ou 2 zones secondaires à fonctionnalité allumé/éteint ou variation d'intensité. Le détecteur est équipé d'un contact relais libre de potentiel pour la commande de l'éclairage, de l'installation HVAC ou la coupure de l'alimentation des armatures DALI.

Il existe quatre possibilités d'application :

- mode 1 : commande crépusculaire en 2 ou 3 zones (DALI), 1 ou 2 zones secondaires (DALI) et le contact relais intégré s'utilise pour commuter l'installation HVAC.
- mode 2 : commande crépusculaire en 2 ou 3 zones (DALI) et une 4e zone pour allumer ou éteindre l'éclairage au moyen du contact relais intégré.
- mode 3 : commande crépusculaire en 2 ou 3 zones (DALI), 1 ou 2 zones secondaires (DALI) et le contact relais intégré s'utilise pour couper l'alimentation 230 V du ballast électronique (consommation minimum en veille).
- mode 4 : commande crépusculaire en maximum 3 zones pour couloirs avec mode jour/nuit et sortie relais pour HVAC.

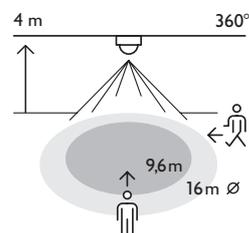
Vous programmez le détecteur à l'aide de la télécommande (en option) 350-41934. La télécommande (en option) 350-41935 destinée aux utilisateurs permet de commander simultanément ou distinctement les armatures dans les zones.

Couleur de finition: white

- Solution tout-en-un
- Grande portée de détection de 32 m
- Programmation à l'aide de la télécommande IR 350-41934
- 350-41762 : autonome ou comme maître, en combinaison avec esclaves (350-41752, 350-41753, 350,41762 en 350-41763)
- Installation rapide et flexible grâce au bus DALI adressable
- Commande manuelle par zone avec bouton-poussoir
- Remplacement d'une armature DALI défectueuse sans reprogrammation
- 2 ou 3 zones à commande crépusculaire
- 1 ou 2 zones secondaires avec fonctionnalité marche/arrêt ou de variation



## Portée de détection



4 m	9,6 m	16 m
5 m	12 m	20 m
6 m	14 m	24 m
7 m	16,8 m	28 m
8 m	19,2 m	32 m

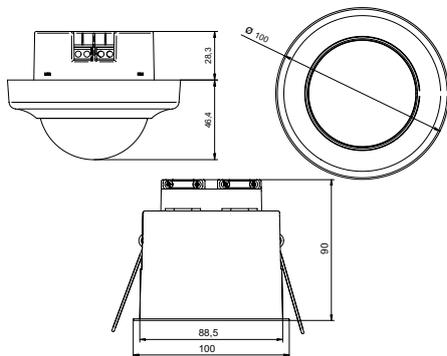
## Données techniques

Numéro d'article	350-41760
Tension d'alimentation	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Sortie du détecteur	DALI
Contact relais	NO (max. $\mu$ 10 A), libre de potentiel
Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes ( $\cos\phi=1$ )	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 $\mu$ F
Courant d'allumage maximal	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Plage d'intensité lumineuse	100 lux – 2000 lux
Angle de détection	360 °
Portée de détection (PIR)	cercle, 16 – 32 m
Température d'ambiance	-5 – +50 °C
Montage	à encastrer
Hauteur de montage	4 – 8 m
Diamètre de foret	88.5 mm
Dimensions visibles (HxLxP)	464 mm
Dimensions (HxLxP)	100 x 100 x 136.4 mm
Capacité de fil	1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP54
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

