

# Aanwezigheidsmelder, KNX®, 4 kanalen, 24 m, IP54, voor inbouwdoos

350-41730

4 jaar  
garantie

Aanwezigheidsmelder 360° met daglichtsturing, KNX®, voor inbouw in plafonds. Deze aanwezigheidsmelder kan eenvoudig gemonteerd worden met voldoende bekabelingsruimte en vlot bereikbare klemmen.

Instelbaar als standalone, master of secundair. Om het detectiebereik te vergroten kan je een detector ingesteld als master combineren met één of meer detectoren die ingesteld zijn als secundair. De melder is spatwaterdicht (IP54) en heeft een groot detectiebereik van 24 m vanop 3 m hoogte. Je kan de parameters en functies van de melder snel en eenvoudig instellen met de ETS-software. Je hebt de keuze uit verschillende configuratiemethodes met een aflopende graad van voorprogrammering: basis, optimalisatie of geavanceerd. Voor gebruik in kantoren, vergaderruimtes, gangen, ziekenhuizen ... De melder heeft 4 afzonderlijke zones, waarvan 1 tot 3 daglichtgestuurde en 1 extra zone voor afzonderlijke aan/uit bediening. Geschikt voor het KNX®-bussysteem en combineerbaar met andere KNX®componenten.

Afwerkingskleur: wit

Bijpassende secundaire detectoren: 350-41730

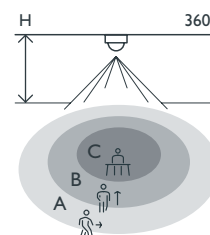


- Eenvoudige montage met voldoende bekabelingsruimte en vlot bereikbare klemmen
- Instelbaar als standalone, master of secundaire melder. Om het detectiebereik te vergroten kan je een detector ingesteld als master combineren met één of meer detectoren die ingesteld zijn als secundaire melder
- Spatwaterdicht (IP54)
- Groot detectiebereik van 24 m vanop 3 m hoogte
- Snel en eenvoudig instellen van parameters en functies met de ETS-software
- Keuze uit verschillende configuratiemethodes met een aflopende graad van voorprogrammering: basis, optimalisatie of geavanceerd.

Voor gebruik in kantoren, vergaderruimtes, gangen, ziekenhuizen...

- De melder heeft 4 afzonderlijke zones, waarvan 1 tot 3 daglichtgestuurde en 1 extra zone voor afzonderlijke aan/uit bediening.
- Geschikt voor het KNX-bussysteem en combineerbaar met andere KNX-componenten.
- Met de (optionele) IR-afstandsbediening kun je de lokale instellingen van het luxniveau, de lichtsferen, de uitschakelvertraging, de oriëntatieverlichting, de gevoeligheid, de keuze tussen automatische of manuele kalibratie, de programmatie van de lichtsferen, de uitschakelvertraging, de oriëntatieverlichting, de gevoeligheid... wijzigen.
- Wanneer een drukknop gebruikt wordt, kun je manueel aan- of uitschakelen (alle lichten of slechts 1 zone), dimmen, lichtsferen oproepen...

## Detectiebereik



| H     | A<br>Across | B<br>Towards | C<br>Presence |
|-------|-------------|--------------|---------------|
| 2 m   | Ø 16 m      | Ø 10 m       | Ø 4 m         |
| 2.5 m | Ø 20 m      | Ø 12 m       | Ø 5 m         |
| 3 m   | Ø 24 m      | Ø 14 m       | Ø 6 m         |



**niko**

## Technische gegevens

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Artikelnummer                     | 350-41730                       |
| Bijpassende secundaire detectoren | 350-41730                       |
| Configuratie                      | master/secundair                |
| Voedingsspanning                  | 30 Vdc via KNX®-bus             |
| Detector output                   | KNX®                            |
| Maximaal stroomverbruik           | 10 mA                           |
| Bereik lichtintensiteit           | 10 lux – 2000 lux               |
| Aantal kanalen                    | 4 kanalen                       |
| Uitschakelvertraging              | 1 s – 255 h                     |
| Detectiehoek                      | 360°                            |
| Detectiebereik (PIR)              | ø 24 m vanop een hoogte van 3 m |
| Omgevingstemperatuur              | -5 – +50 °C                     |
| Montage                           | inbouwdoos                      |
| Montagehoogte                     | 2 – 3.4 m                       |
| Boordiameter                      | 88.5 mm                         |
| Afmetingen (HxBxD)                | 100 x 100 x 46.4 mm             |
| Beschermingsgraad                 | IP54                            |
| Slagvastheid                      | IK04                            |
| Markering                         | CE                              |

## Toebehoren

|           |  |
|-----------|--|
| 350-41930 | IR-afstandsbediening voor KNX®-melder 360° |
| 390-20057 | Inbouwdoos met veerklemmen                 |

## Afmetingen



## Aansluitschema

