

# Productdatablad

## Automatische schakelaar Universeel 2,20 m



### Artikelnr.

CD 3281-1 GR

### KNX automatische schakelaar 2,20 m

#### Universeel

voor buskoppeling 3 art.nr. 2073 U

Met afdichtingsset art.nr. AS CD 50 DS en de daarvoor geschikte IP44-afdekramen uit de desbetreffende programma's wordt beschermingsgraad IP44 gegarandeerd.

**IP44 installatie geschikt voor binnen- en buitenopstelling**

ETS productfamilie: fys. sensoren

producttype: bewegingsmelder

#### Bedoeld gebruik

- Afhankelijk van de behoefte aansturen van verlichting en andere elektrische verbruikers
- Montage op buskoppeling 3 (art.nr.: 2073 U)

#### Producteigenschappen

- Automatisch schakelen van verlichting afhankelijk van warmtebeweging en omgevingslichtsterkte
- 2 PIR-sensoren
- Detectiebereik 180°
- Geïntegreerde lichtsensor
- Uitschakellichtsterkte instelbaar
- Uitgangsfuncties: schakelen, trappenhuisfunctie, schakelen met dwangsmatige stand, waardegever, nevenaansluiting lichtscène, instelling bedrijfsstand voor kamerthermostaat
- Uitbreiding van de registratiezone door gebruik van meerdere apparaten als hoofd- en nevenaansluiting
- Gevoeligheid handmatig in te stellen
- Status-leds
- Handmatig schakelen op het apparaat

#### Extra eigenschappen versie "Universeel":

- Handmatige bediening met IR-afstandsbediening mogelijk (art.nr.: KNX PM FB IR)
- Detectieveld kan voor de helft afgeschermd worden (middels parameters)
- 5 functieblokken voor bewegingsregistratie met ieder 2 uitgangen
- Functieblokken omschakelbaar, bijv. voor dag-/nachtbedrijf
- Lichtsensorfunctie met 3 grenswaarden
- Alarmmelding bij het verwijderen van de buskoppeling
- Temperatuurmeting

#### Technische gegevens

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Stroomverbruik KNX:           | 3 ... 10 mA                     |
| Omgevingstemperatuur:         | -25 ... +55 °C                  |
| Opslag-/transporttemperatuur: | -25 ... +70 °C                  |
| Relatieve vochtigheid:        | 10 ... 100 % (geen condensatie) |
| Isolatieklasse:               | III                             |
| Montagehoogte:                | 1,10 / 2,20 m                   |

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Detectiehoek:       | 180°               |
| Lichtsensoren       |                    |
| Meetbereik:         | ca. 1 ... 1.000 lx |
| Temperatuursensoren |                    |
| Meetbereik:         | ca. -20 ... +55 °C |
| Nauwkeurigheid:     | ± 1 K              |

**Thermoplast (slagvast) hoogglanzend**

**Kleur:**  
grijs

**Materiaal:**  
thermoplast



Met afdichtingsset art.nr. AS CD 50 DS en de daarvoor geschikte IP44-afdekramen uit de desbetreffende programma's wordt beschermingsgraad IP44 gegarandeerd.