

# Artikeldatenblatt

## Automatikschalter Universal 2,20 m



### Artikel-Nr.

CD 3281-1 GR

### KNX Automatikschalter 2,20 m

#### Universal

für Busankoppler 3 Art.-Nr.: 2073 U

Mit Dichtungsset Art.-Nr.: AS CD 50 DS und programm spezifischen "IP 44-Rahmen" ist der Schutzgrad IP 44 gewährleistet.

**IP-44-Installation in Innenräumen und im Außenbereich zulässig**

ETS-Produktfamilie Phys. Sensoren

Produktyp Bewegungsmelder

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Bedarfsgerechtes Steuern von Beleuchtung und anderen elektrischen Verbrauchern
- Montage auf Busankoppler 3 (Art.-Nr.: 2073 U)

#### Produkteigenschaften

- Automatisches Schalten von Beleuchtung, abhängig von Wärmebewegung und Umgebungshelligkeit
- 2 PIR-Sensoren
- Erfassungsbereich 180°
- Integrierter Helligkeitssensor
- Ausschalthelligkeit einstellbar
- Ausgangsfunktionen: Schalten, Treppenhausfunktion, Schalten mit Zwangsstellung, Wertgeber, Lichtzenen nebenstelle, Betriebsmodusvorgabe für Raumtemperaturregler
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Betrieb mehrerer Geräte als Haupt- und Nebenstelle
- Empfindlichkeit manuell einstellbar
- Status-LEDs
- Manuelles Schalten am Gerät

#### Zusätzliche Eigenschaften Version "Universal":

- Manuelle Bedienung mit IR-Fernbedienung möglich (Art.-Nr. KNX PM FB IR)
- Erfassungsfeld zur Hälfte abblendbar (Parametereinstellung)
- 5 Funktionsblöcke zur Bewegungserfassung mit je 2 Ausgängen
- Funktionsblöcke umschaltbar, z.B. für Tag-/Nachtbetrieb
- Helligkeitssensorfunktion mit 3 Grenzwerten
- Alarmmeldung bei Abziehen vom Busankoppler
- Temperaturmessung

#### Technische Daten

Stromaufnahme KNX:	3 ... 10 mA
Umgebungstemperatur:	-25 ... +55 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Relative Feuchte:	10 ... 100 % (keine Betauung)
Schutzklasse:	III
Montagehöhe:	1,10 / 2,20 m
Erfassungswinkel:	180°
Helligkeitssensor	

Messbereich:	ca. 1 ... 1.000 lx
Temperatursensor	
Messbereich:	ca. -20 ... +55 °C
Genauigkeit:	± 1 K
<b>Thermoplast (bruchsicher) hochglänzend</b>	
Farbe:	
grau	
Material:	
Thermoplast	

**IP** Mit Dichtungsset Art.-Nr.: AS CD 50 DS und programmspezifischen "IP-44-Rahmen" ist der Schutzgrad IP 44 gewährleistet.