Artikeldatenblatt

Bewegungsmelder Mini Basic



Artikel-Nr.
500.510.031

Bewegungsmelder Mini Basic

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Helligkeitsunabhängige Erfassung von Bewegungen im Innenbereich
- Anschluss an KNX-Geräte z.B. Multistation oder Tasterschnittstelle zum automatischen Schalten von Lasten
- Spannungsversorgung über den unverdrosselten Ausgang einer KNX Spannungsversorgung oder Netzgerät mit Schutzkleinspannung (SELV)
- Klemmmontage in abgehängte Decken
- Deckenmontage an festen Decken in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073 mit Unterputz-Set (Art.-Nr.: PMM-UP-SET-WW)
- Deckenmontage Aufputz an festen Decken mit Aufputz-Set (Art.-Nr.: PMM-AP-SET-WW)

Produkteigenschaften

- Helligkeitsunabhängige Erfassung von Bewegungen im Erfassungsfeld
- Einschalten: Nach Erkennen einer Bewegung
- Ausschalten: Keine Bewegung im Erfassungsfeld und Ablauf der Nachlaufzeit
- Potentialfreier elektronischer Schaltkontakt

Technische Daten	
Nennspannung:	DC 24 ... 32 V SELV
Standby-Leistung:	< 0,1 W
Stromaufnahme:	max. 4 mA
Umgebungstemperatur:	–5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	–25 ... +70 °C
Relative Feuchte:	10 ... 100 % (keine Betauung)
Schutzklasse:	III
Schutzgrad:	IP44
Bewegungserfassung	
Erfassungswinkel:	360°
Reichweite:	Ø ca. 6 m (Montagehöhe 3 m)
Schaltausgang	
Spannungsfestigkeit:	40 V
Strombelastbarkeit Gerät:	max. 50 mA
Anschlussleistung:	max. 0,15 W
Maße	
Deckenausschnitt (Ø x T):	44 x 35 mm
Maße (Ø x H):	53,5 x 38 mm (mit Designring)
Leitungslänge:	max. 30 m
Max. Stärke der Zwischendecke:	ca. 25 mm
Einbautiefe:	min. 35 mm
Abstand zwischen Zwischendecke und Betondecke:	min. 20 mm
Designring Ø innen:	35,6 mm
Designring Ø außen:	53,5 mm

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de

Aufbauhöhe Designring:	1,8 mm
Aufbauhöhe Linse:	5,5 mm

Nachlaufzeit: ca. 10 s

Farbe:
alpinweiß

IP Der Schutzgrad IP44 ist gewährleistet.

ZidaTech
Innovation + Systeme

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Telefon: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch