



80262270



KNX Bewegungsmelder-Modul 2,2 m mit internem Temperaturfühler, mit integriertem Busankoppler

Technische Merkmale

Architektur

| | |
|-----------------------|----------------|
| Montageart | Unterputz |
| Technische Ausführung | ohne Abdeckung |

Funktion

| | |
|---------------------|--|
| Max. Einschaltdauer | 30 min |
| Betriebsart | mit 3 Betriebsarten: Automatik/Dauer EIN/Dauer AUS |

- Tastenfunktion: u. a. Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Zeitschalter, Zwangssteuerung, Betriebsmodusumschaltung
- Bewegungsmelderfunktionen: Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter
- zusätzlicher Kanal für helligkeitsunabhängigen Melderbetrieb
- Anwesenheitssimulation
- mit Partyfunktion
- integrierte Taste zur manuellen Steuerung von Busfunktionen parametrierbar
- Tastfunktionen für Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber, Szene, Zwangssteuerung
- Vorgabe der Reglerbetriebsart
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Sperrfunktion parametrierbar
- mit Umschalter für AUS/Automatik/EIN

Ausführung

- zwei Funktionskanäle für helligkeitsabhängige Funktionen
- zusätzlicher Kanal für helligkeitsunabhängigen Melderbetrieb

Kontrollen und Indikatoren

- mit Taste für Automatik/Dauer-EIN/Dauer-AUS

Spannung

| | |
|---------------------------|--------------|
| Betriebsspannung über Bus | 21...32 V DC |
|---------------------------|--------------|

Strom

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Stromaufnahme Bus (Datentransfer) | 10 mA |
|-----------------------------------|-------|

Messung

| | |
|----------------------------|------------|
| Erfassungsfeld, rechteckig | ≈ 8 x 12 m |
|----------------------------|------------|

Reichweite

| | |
|--------------------------------|-----|
| Max. Reichweite frontal | 8 m |
| Max. Reichweite zu einer Seite | 6 m |

Fühler

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Erfassungswinkel vertikal | 0 / 7 ° |
| Erfassungswinkel, einstellbar | je Seite ≈ 45...90 ° |
| Erfassungswinkel horizontal | 90 / 180 ° |
| Ausführung Sensor | Bewegungsmelder |

Werkstoff

Werkstoff Kunststoff/Metall

Abmessungen

Optimale Montagehöhe 2,2 m

Beleuchtung Steuerung

Ansprechelligkeit, einstellbar $\approx 5...1000$ lx , Tagbetrieb

LED Steuerung

LED Betriebsartanzeige über Status-LED
rot/grün/orange

Montage

Montageart mit Spreizkrallen, mit Demontageschutz

Anschluss

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus system, easy

Min. Einschaltdauer 10 s

Nachlaufzeit, einstellbar 10 s...30 min

Bedienung

Differenzierungsmerkmal 2 - Vertrieb mit internem Temperaturfühler

Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb mit integriertem Busankoppler

Sicherheit

Halogenfrei nein

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur -5...45 °C

Lager-/Transporttemperatur -20...70 °C

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung KNX - Sensoren

Sekundär Designlinie(n) KNX, Berker Q.1, Berker Q.3, Berker Q.7, Berker Q.9,
Berker K.1, Berker K.5

Hinweis

Hinweistext Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
Nur für den Innenbereich geeignet!