



75241005

IP41

KNX IR Präsenzmelder KNX, polarweiß matt

Technische Merkmale

Funktion

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches

Konnektivität

| | |
|--------------------|------|
| Bussystem Funkbus | nein |
| Bussystem LON | nein |
| Bussystem Powernet | nein |

Spannung

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

Strom

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

Fühler

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Erfassungswinkel | 360 ° |
| Erfassungsfeld Ø, am Fußboden | ≈ 7 m |
| Erfassungsfeld Ø, in Schreibtischhöhe | ≈ 5 m |

Werkstoff

| | |
|-------------------|---------------------|
| Designlinienfarbe | polarweiß |
| Farbe | weiß |
| RAL Farbe | RAL 9010 - Reinweiß |
| Werkstoff | Polycarbonat (PC) |
| Oberfläche | matt |

Abmessungen

| | |
|------------------------|-------------|
| Abmessungen (Ø x H) | 78 x 70 mm |
| Einbauöffnung Ø | 60...63 mm |
| Empfohlene Montagehöhe | 2,5...3,5 m |
| Einbau-Wandstärke | 10...28 mm |
| Durchmesser | 78 mm |
| Höhe | 70 mm |

Beleuchtung Steuerung

| | |
|-----------------------|--------------|
| Helligkeitsmeßbereich | 5 / 1000 Lux |
|-----------------------|--------------|

Montage

| | |
|------------|----------------------------------|
| Montageart | mit Federbügeln für Deckeneinbau |
|------------|----------------------------------|

Anschluss

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

| | |
|---|---------------|
| Unterstützten Einstellmodus | system |
| Nachlaufzeit, einstellbar | ≈ 1 min...1 h |
| - mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage | |

Lieferumfang

| | |
|-------------------------|----|
| Busankopplung inklusive | ja |
|-------------------------|----|

Sicherheit

| | |
|-------------|------|
| Halogenfrei | nein |
|-------------|------|

Verwendung Bedingungen

| | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | -10...45 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -20...60 °C (Lagerung > 45°C reduziert die Lebensdauer) |
| - Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsgesteuerte Lichtregelung | |

Kennzeichnung

| | |
|--------------------|----------------|
| Gewerk / Anwendung | KNX - Sensoren |
| Haupt-Designlinie | KNX |