

DualTech

V3 KNX

EAN 4007841 059521



ultrasonic sensor
360°



infrared sensor
360°



max. Ø 6 m
presence



KNX 4 channel



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor



iQ-mode



Teach mode



energy saving

Funktionsbeschreibung

Das Beste aus zwei Welten. In einem Melder vereint. Ultraschall-Präsenzmelder DualTech KNX, ideal für Büros, Konferenzräume und Klassenräume. 36 qm Präsenzbereich, temperaturunabhängige, zuverlässige Erfassung auch hinter Objekten durch Ultraschall, zusätzliche Erfassungsmöglichkeiten durch PIR-Technologie, elektronisch einstellbar für die Ultraschall-Reichweite, mit digitaler BUS-Schnittstelle zum Regeln von 4 Lichtkanälen und HLK.

Technische Daten

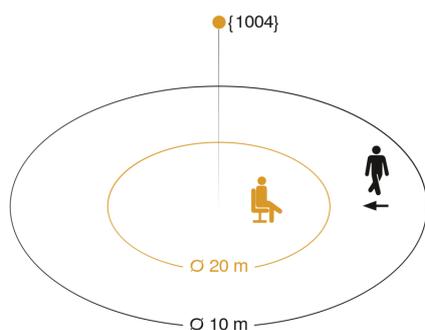
| | |
|------------------------------|--|
| Ausführung | Präsenzmelder |
| Abmessungen (L x B x H) | 68 x 120 x 120 mm |
| Netzanschluss | 30 V |
| Eigenverbrauch | 0,7 W |
| Sensortechnologie | Ultraschall |
| Anwendung, Ort | Innenbereich |
| Anwendung, Ort, Raum | Klassenzimmer, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Innenbereich |
| Montageort | Decke |
| Montageart | Unterputz |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja |
| Mechanische Skalierbarkeit | Nein |
| Montagehöhe | 2,50 – 3,5 m |
| optimale Montagehöhe | 2,8 m |
| Erfassungswinkel | 360 ° |
| Öffnungswinkel | 160 ° |
| Unterkriechschutz | Ja |
| segmentweise Ausblendung | Nein |
| Reichweite Radial | Ø 20 m (314 m ²) |
| Reichweite Tangential | Ø 10 m (79 m ²) |

| | |
|-----------------------------|---|
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja |
| Dämmerungseinstellung | 10 – 1000 lx |
| Zeiteinstellung | 0 s – 1092 Min. |
| Konstantlichtregelung | Ja |
| Grundlichtfunktion | Ja |
| Grundlichtfunktion Zeit | 1-255 Min. |
| KNX-Funktionen | Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion |
| Mit Busankopplung | Ja |
| Einstellungen via | ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote |
| Vernetzung | Ja |
| Schutzart | IP20 |
| Werkstoff | Kunststoff |
| Umgebungstemperatur | -25 – 55 °C |
| Farbe | Weiß |
| Farbe, RAL | 9010 |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| Variante | KNX |
| VPE1, EAN | 4007841059521 |

Zubehör

| | |
|--------------------|--|
| EAN 4007841 002855 | Klammer-Deckenadapter Control PRO UP Box |
| EAN 4007841 000363 | Aufputz-Adapter Control PRO AP Box (IP 54) |
| EAN 4007841 003036 | Control PRO Schutzkorb |
| EAN 4007841 009151 | Fernbedienung Smart Remote |
| EAN 4007841 593018 | Service Fernbedienung RC6 KNX |
| EAN 4007841 592912 | Nutzer Fernbedienung RC7 KNX |

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m

Orange: Präsenz und tangential

Schwarz: radial

Maßzeichnung

