

DualTech

V3 KNX - Deckeneinbau

EAN 4007841 079581

Art.-Nr. 079581



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.

DualTech

V3 KNX - Deckeneinbau

EAN 4007841 079581

Art.-Nr. 079581



Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	103 x 120 x 120 mm
Netzanschluss	30 V
Eigenverbrauch	0,7 W
Sensortechnologie	Ultraschall
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau
Montagehöhe	2,50 – 3,5 m
Reichweite Radial	Ø 10 m (79 m²)
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m²)
Reichweite Präsenz	Ø 6 m (28 m²)
US-Technik	40 kHz
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	180 °
optimale Montagehöhe	2,8 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja

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, Logikgatter
Mit Busankopplung	Ja
Einstellungen via	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Schutzart	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-25 – 55 °C
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX - Deckeneinbau
VPE1, EAN	4007841079581

Zubehör

EAN 4007841 003036	Control PRO Schutzkorb
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 593018	Service Fernbedienung RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Nutzer Fernbedienung RC7 KNX

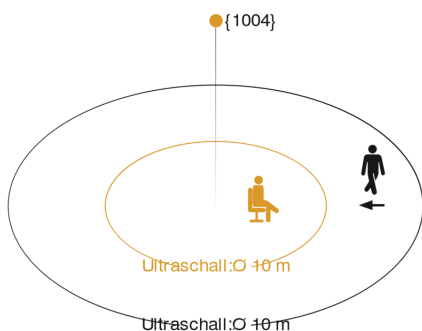
DualTech

V3 KNX - Deckeneinbau

EAN 4007841 079581

Art.-Nr. 079581

Sensorerfassungsbereich 1

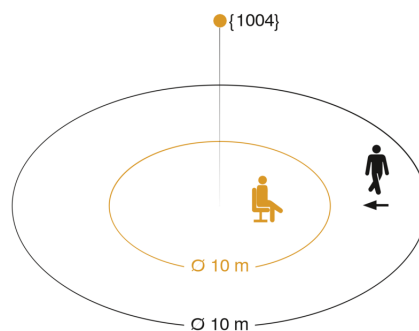


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m

Orange: Präsenz und tangential

Schwarz: radial

Sensorerfassungsbereich 2



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m

Orange: Präsenz und tangential

Schwarz: radial

Maßzeichnung

