

Anwendungsbereich	Kategorie	Bestellnummer
Facility Automation / Smart Living	Multifunktionssensor KNX	4260220541127

Produktbezeichnung



Der Multifunktionssensor Motion 360 KNX ist für die Deckenmontage vorgesehen. Mit seinem Erfassungsbereich von 360° eignet er sich optimal zur Überwachung von Bewegung, Helligkeit und Temperatur. Der Motion 360 KNX verfügt über 2 potentialfreie Kontakte sowie zahlreiche Logikfunktionen.

Funktionen

Helligkeitssensor:
Misst die Helligkeit des Raumes, somit kann das Beleuchtungs- und Verdunklungssystem automatisch gesteuert werden

Bewegungssensor:
Der Sensor reagiert auf kleinste Bewegungen im Raum und schaltet hinterlegte Funktionen

Zusätzliche potenzialfreie Kontakte:
Binden Sie die Signale anderer sicherheitsrelevanter Sensoren mit in Ihr System ein. Durch die Anbindung von Rauchmeldern, Fensterbruchsensoren usw. verkürzen Sie Kabelwege und können die Signale direkt im BUS-System verarbeiten

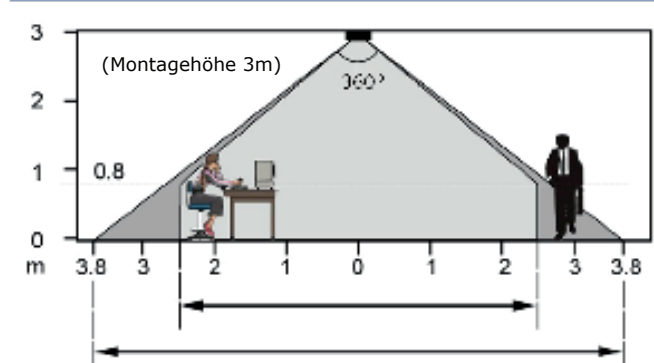
Integriertes Logikmodul:
Dadurch können Messergebnisse clever miteinander kombiniert werden. Mit einfachen „wenn/dann“ Befehlen lassen sich so komplexe Szenarien einrichten

Temperatursensor

Technische Daten

Spannungsversorgung	
Bus Betriebsspannung:	DC 21-30V
KNX Stromverbrauch:	15 mA / DC 24V
Anschlüsse	
Einspeisung:	DC 24V
KNX Anschluss:	KNX-Busklemme (rot/grau) 0,8mm ²
Zuleitung und Ausgänge:	für Leitung bis 2,5mm ²
Eingänge:	zwei potentialfreie Kontakte
Kommunikation	
KNX/EIB	
Mechanische Daten	
Gehäuse Material:	weiß, Kunststoff
Abmessungen:	80x80x30 mm
Gewicht:	60g
Montage:	Deckenmontage
Packungsgröße:	90x94x45 mm
Transportgewicht:	90g
Betriebsvoraussetzung:	KNX Bus Stromversorgung z.B. der DC-Boy 0.64 KNX
Umweltbedingungen	
Umgebungstemp. Betrieb:	-5°C ~ +45°C
Lagertemperatur:	-25°C ~ +55°C
Transporttemperatur:	-25°C ~ + 70°C
rel. Feuchtigkeit:	max. 95%

Erfassungsbereich



Abmessungen

