



Produktdetails

6131/21-24

Busch-Präsenzmelder Mini Premium KNX 8 Meter



Allgemeine Informationen

Typ	6131/21-24
Bestellnummer	2CKA006132A0331
EAN	4011395185773
Beschreibung	Busch-Präsenzmelder Mini Premium KNX 8 Meter
Langbeschreibung	Erfassungsbereich (bei 2,5 m, 3 m und 4 m Montagehöhe): kreisförmig. Sitzende Personen Ø: max. 5 m, max. 6,5 m und max. 9 m. Gehende Personen Ø: max. 6,5 m, max. 8 m und max. 10,5 m. Aufbauhöhe 16 mm. Mit 4-Kanälen. Zum Dimmen/Regeln der Helligkeit auf einen definierten Wert in einem dafür vorgesehenen Erfassungsbereich. HKL-Funktion zum Ansteuern von Heizungs- und/oder Kühlanlagen sowie Lüftungsanlagen im dafür vorgesehenen Erfassungsbereich. Melder-Applikation mit 2-stufiger Abschaltfunktion. Melder-Applikation mit integrierter Überwachungsfunktion. Konstantlichtregler mit bis zu 2 unabhängigen Kanälen. Konstantlichtregler mit max. 2 Ausgängen zum helligkeitsabhängigen Dimmen/Regeln von zwei Lichtbändern im Raum. Integrierter Objekt-Raumtemperaturregler. 10 freiprogrammierbare IR-Kanäle (blau und/oder weiß) Inkl. 5 Logikkanäle (Logik-Gatter, Tor, Verzögerung und Treppenhauslicht). Auswertung über internen Helligkeitssensor. Gewichtung von bis zu 2 externen Helligkeitswerten und des internen Helligkeitssensors möglich. Der Programmierknopf ist mit dem IR-Handsender 6010-25(-500) aktivierbar. Mit integriertem KNX-Buskoppler. Geeignet für abgehängte Decken mit einer Plattenstärke von 9 bis 25 mm. Einbaulochmaß: Ø 68 mm. Geeignet für die Aufputzmontage in Kombination mit einem AP-Gehäuse. Passt nicht in die British Standard und VDE Unterputzdose. Empfehlung: HaloX® 100 von Kaiser (Art.-Nr. 1281-00) mit entsprechender Abdeckung (1281-01 oder 1281-61 für Sichtbeton) oder IBTronic H120-68 von Spelsberg (Art.-Nr. 97600501). HKL = Heizung, Klima, Lüftung

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	No document needed
Montageart	Aufputzmontage Unterputzmontage
Einbaulage	Decke
Montagehöhe	(Optimal) 2 ... 4 m

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutzart	IP20

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CKA006132D0201
Messbereich	0 ... 5 m
Anzahl Kanäle	4
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Minimalste Umschaltzeit	einschalten 10 Sekunde(n)
Anzahl Batterien	0
Sensor-Erfassungsbereich	waagrecht 0 ° senkrecht 0 °

Design

Ausführung der Oberfläche	unbehandelt matt
---------------------------	---------------------

Werkstoff	Thermoplastischer Kunststoff
RAL Nummer	RAL 9016 - verkehrsweiß
Farbe	studioweiß matt

Abmessungen

Breite	80 mm
Höhe	80 mm
Tiefe	45 mm
Gewicht	73 g
Einbautiefe (t2)	29 mm

Öko Transparenz

Umweltproduktdeklaration – EPD	9AKK108468A1033
--------------------------------	-----------------

Material Compliance

RoHS Information	2CKA200000E4509
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
REACH Erklärung	2CKA309999E9999
REACH Information	enthält Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E1042
----------------------------	-----------------

Hauptdokumente

Building Information Modeling – BIM	2CKA110002E3847
-------------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 9	EC001582 - Bussystem-Bewegungsmelder
eClass	V11.0 : 27143144
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CKA006899A2304	Schutzkorb alpinweiß	6898	1	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Präsenzerfassung → Präsenzmelder

