

Produktdetails

6131/31-24

Busch-Präsenzmelder Premium KNX 12 Meter



Allgemeine Informationen

Typ	6131/31-24
Bestellnummer	2CKA006132A0335
EAN	4011395185810
Beschreibung	Busch-Präsenzmelder Premium KNX 12 Meter

Langbeschreibung	<p>Erfassungsbereich (bei 2,5 m, 3 m und 4 m Montagehöhe): kreisförmig. Sitzende Personen Ø: max. 8 m, max. 10 m und max. 14 m. Gehende Personen Ø: max. 10 m, max. 12 m und max. 16 m. Aufbauhöhe 23 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 frei programmierbare IR-Kanäle (blau und/oder weiß) Inkl. 5 Logikkanälen (Logik-Gatter, Tor, Verzögerung und Treppenhauslicht). Auswertung über internen Helligkeitssensor. Gewichtung von bis zu 2 externen Helligkeitssensoren und des internen Helligkeitssensors möglich. Der Programmierknopf ist mit dem IR-Handsender 6010-25(-500) aktivierbar. Mit integriertem KNX-Busankoppler. 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</p>
------------------	--

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
--------------------------------	--------------------

Circular Value

Prinzipien zirkuläres Designs auf Lebenszeit	2CKA000073B5452
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	Es werden keine ungefährlichen Abfälle auf einer Deponie verbracht
Sustainable Material Content in Packaging	FSC-Recyclingkarton - 90 %
Verbesserte Ressourceneffizienz für Kunden	Digitale Effizienz - Das Produkt wird digital unterstützt, um die Nutzung zu optimieren und letztendlich den Kundenwert zu steigern.
Offered with Extended Lifetime	Product Upgradability
Offered with Takeback Services	Rücknahme zum Recycling -

Eco Transparency

Umweltproduktklärung – EPD	9AKK108468A1033
----------------------------	-----------------

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CKA006132D0201
Maximale Schalleistung	0 W
Messbereich	12 m
Anzahl Kanäle	4
Anzahl digitaler Eingänge	0
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Minimalste Umschaltzeit	einschalten 10 Sekunde(n)
Montageart	Aufputzmontage Unterputzmontage
Ausführung der Oberfläche	unbehandelt matt
Werkstoff	Thermoplastischer Kunststoff
Einbaulage	Deckeneinbau
Ausführung	Präsenzmelder
RAL Nummer	RAL 9016 - verkehrsweiß
Farbe	studiweiß matt
Anzahl Batterien	0
Anwendungsbereich	Elektrische Last- und Lichtsteuerung

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CKA200000E4513
REACH Erklärung	2CKA309999E9999
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite des Produkts	91 mm
Höhe des Produkts	91 mm
Tiefe des Produkts	45 mm
Nettogewicht	81 g
Einbautiefe (t ₂)	22 mm

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.137 kg
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	Deutschland (DE)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E1046
-------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC001582 - Bussystem-Bewegungsmelder
ETIM 9	EC001582 - Bussystem-Bewegungsmelder
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8536 50 80
eClass	V11.0 : 27143144

Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CKA006132A0401	Zwischenring für VDE-Unterputzdose Für Busch-Präsenzmelder KNX, Busch-Wächter® Sky KNX und Busch-Präsenzmel	6131/38-24	1	Stück
2CKA006899A2304	6898 Schutzkorb alpinweiß	6898	1	Stück

Kategorien

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

