

---

## Produktdetails

**6131/51-24-500**

**6131/51-24-500 Präsenz Cor, Prem, WS, UP  
Bewegungsmelder**



---

### Allgemeine Informationen

---

Typ	6131/51-24-500
Bestellnummer	2CKA006132A0413
EAN	4011395222294
Beschreibung	6131/51-24-500 Präsenz Cor, Prem, WS, UP Bewegungsmelder
Langbeschreibung	<p>Erfassungsbereich: rechteckig. Bei Montagehöhe 3 m: frontal auf den Melder zu gehend max. 20 m x 3 m (pro Seite max. 10 m x 3 m). Quer zum Melder gehend max. 30 m x 3 m (pro Seite max. 15 m x 3 m). Mit integriertem KNX-Busankoppler. Aufbauhöhe 27 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 Logikkanälen (Logik-Gatter, Tor, Verzögerung und Treppenhauslicht). Auswertung über internen Helligkeitssensor. Gewichtung von bis zu 2 externen Helligkeitswerten und des internen Helligkeitssensors möglich. Der Programmiertaster ist mit dem IR-Handsender 6010-25(-500) aktivierbar. Deckenmontage an abgehängten Decken mit Federklemmen, an festen Decken in Aufputz-Gehäuse 6131/39-xxx(-500) oder auf VDE Unterputzdosen mit Zwischenring für VDE Unterputzdosen 6131/38-xxx(-500). Geeignet für abgehängte Decken mit einer Plattenstärke von 9 bis 25 mm. Einbaulochmaß: Ø 68 mm. Passt nicht in die British Standard und VDE Unterputzdose. Empfehlung: HaloX-O UP-Dose von Kaiser (Art.-Nr. 1290-40) mit entsprechender Abdeckung (1290-47 oder 1290-85 für Sichtbeton) oder IBTronic H120-68 von Spelsberg (Art.-Nr. 97600501).</p>

---

## Eco Transparency

---

Umweltprodukterklärung –  
EPD

9AKK108468A1033

---

## Technische Daten

---

Anzahl Kanäle	4
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	ABB i-bus® KNX
Minimalste Umschaltzeit	einschalten 10 Sekunde(n)
Montageart	Aufputzmontage
Ausführung der Oberfläche	unbehandelt matt
Werkstoff	Thermoplastic
Ausführung	Präsenzmelder
RAL Nummer	RAL 9016 - verkehrsweiß
Farbe	studioweiß matt
Anzahl Batterien	0

---



---

## Umwelt

---

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutztart	IP20
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

---



---

## Abmessungen

---

Nettogewicht	87.5 g
Einbautiefe (t <sub>2</sub> )	22 mm

---



---

## Verpackungsinformationen

---

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	96 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	62 mm
Länge Verpackungseinheit 1	121 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.157 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4011395222294

---



---

## Bestelldaten

---

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080
E-Nummer (Finnland)	2815602
E-Nummer (Schweden)	1739148
Herkunftsland	Deutschland (DE)

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E1109
Umweltprodukterklärung – EPD	9AKK108468A1033
Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
REACH Erklärung	2CKA309999E9999
RoHS Information	2CKA200000E4570

## Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	2CKA001373B8668
Betriebs- und Montageanleitung	No document needed

## Klassifizierungen

ETIM 7	EC001582 - Bussystem-Bewegungsmelder
ETIM 8	EC001582 - Bussystem-Bewegungsmelder
EPLAN Katalogbaum	Elektrotechnik / Logikbauteile / Allgemeine
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8536 50 80
eClass	V11.0 : 27143144

## Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CKA006132A0403	6131/38-24-500 Zwischenring Präsenzmelder, weiß, AP	6131/38-24-500	1	Stück
2CKA006899A2304	6898 Schutzkorb alpinweiss	6898	1	Stück

## Kategorien

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

