



# Busch-Wächter® 180 flex Komfort Sensor mit Selectlinse Bewegungssensor weiß - Busch-Duro 2000® SI



## Allgemeine Informationen

<b>Typ:</b>	64762-212
<b>Bestellnummer:</b>	2CKA006800A2952
<b>EAN:</b>	4011395295021
<b>EUR Listenpreis / ST:</b>	89,90 € (zzgl. MwSt.)
<b>Preisgruppe:</b>	19

Bewegungsmeldersensor mit Umgebungslichtmessung. Zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Funktion Tastschalter jederzeit möglich. Zur Erfassung mit Tierschneise. In Kombination mit Dimmer-Einsatz flex: Dimmfunktion der Beleuchtung und wahlweise Lichtwertspeicherung. Mit aktivierbarer Ausschaltvorwarnung bei Treppenhausbetrieb. Kompatibel mit allen flex-Einsätzen. Einstellelemente rückseitig. Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Haupt-/Nebenstellen Kombination. Zusätzliche Ein-/ Ausschaltmöglichkeit über Tastereingang am Unterputz-Einsatz. Mit Dauerlicht-/Dauer-Aus-Funktion. Mit Erfassungsanzeige im Testbetrieb. Überwachungsdichte: 14 Sektoren mit 56 Schaltsegmenten. Ausschaltverzögerung: ca. 10 s - 30 min oder Kurzzeitimpuls 1 s einstellbar. Für Relais-Einsatz flex, 1-fach, 64811 U. Für e-contact-Einsatz flex, 1-fach, 64814 U. Für Relais-Einsatz flex, 2-fach, 64821 U.

Für LED-Tastdimmer-Einsatz flex, 1-fach,  
64851 U.  
Für Nebenstelleneinsatz flex, 64891 U.  
Aufbauhöhe: 22 mm.  
Den entsprechenden UP-Einsatz bitte separat  
bestellen.  
Die Reichweitenangaben beziehen sich auf  
eine Umgebungstemperatur von 21 °C.

## Installation / Montage

<b>Montage- und Betriebsanleitung:</b>	<a href="#">Montage- und Betriebsanleitung (.PDF) [DE] 64762-xxx (2CKA000073B5100)</a> <a href="#">Produkthandbuch (.PDF) [DE] Busch-flexTronics Wächter (2CKA001373B5203)</a> <a href="#">Product manual (.PDF) [EN] Busch-flexTronics Watchdog (2CKA001473B5204)</a>
<b>Montageart:</b>	Unterputzmontage
<b>Montagehöhe:</b>	(Maximum) 2.2 m
<b>Enthaltene Komponenten:</b>	Zentralscheibe

---

## Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur:</b>	(Betrieb) -5 ... +45 °C
<b>Schutzart:</b>	IP20

---

## Technische Daten

<b>Datenblatt, technische Information:</b>	<a href="#">Produkthandbuch (.PDF) [DE] Busch-flexTronics Wächter (2CKA001373B5203)</a>
<b>Datenblatt, technische Information (Teil 2):</b>	<a href="#">Open source licenses (.PDF) [EN] Busch-flexTronics CWA devices (2CKA000073B5216)</a>
<b>Produktreihe:</b>	Busch-flexTronics®
<b>Kürzeste Schaltzeit:</b>	einschalten 10 Sekunde(n)
<b>Anschlussart Geräte:</b>	Pin
<b>Sensortyp:</b>	Komfort

**Sensor-  
Erfassungsbereich:** 180 °  
waagrecht 0 ... 180 °

**Funktionen des  
Bewegungsmel-  
ders:** Tierschneise

---

## Design

**Designlinie:** Busch-Duro 2000® SI

**Designlinie  
Variante:** Busch-Duro 2000® SI  
Busch-Duro 2000® SI Linear

**Werkstoff:** Thermoplastischer Kunststoff

**RAL Nummer:** ähnlich RAL 1013

**Farbe:** weiß

---

## Abmessungen

**Breite (Netto-  
Abmessung):** 54 mm

**Höhe (Netto-  
Abmessung):** 54 mm

**Tiefe (Netto-  
Abmessung):** 34.4 mm

**Nettogewicht:** 28.5 g

---

## Material Compliance

**RoHS Information:** [ROHS Konformitätserklärung.PDF \[DE\] 64762-212 \(2CKA200000E7332\)](#)

**RoHS Status:** nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

**REACH Erklärung:** [All Articles REACH DE 24-2 2CKA309999E9999 \(2CKA309999E9999\)](#)

**REACH  
Information:** enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent

**REACH Datum:** 20250218

**Konfliktmineralien-  
Berichtsvorlage  
(CMRT):** [Conflict Minerals Reporting Template \(9AKK108468A3363\)](#)

**WEEE Kategorie:** 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm

beträgt (Kleingeräte)

**WEEE B2C / B2B:** B2C

---

## Zertifikate und Deklarationen

**Konformitätserklärung - CE:** [EU-Erklärung \(.PDF\) \[DE\] 64762-212 \(2CKA100000E4276\)](#)

---

## Externe Klassifizierungen und Normen

**ETIM 9:** EC000138 - Bewegungsmelder-Sensor

**eClass:** V11.0 : 27144008

---