



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



Allgemeine Informationen

Typ:	64764-212
Bestellnummer:	2CKA006800A2989
EAN:	4011395295168
EUR Listenpreis / ST:	89,90 € (zzgl. MwSt.)
Preisgruppe:	19

Bewegungsmeldersensor mit
Umgebungslichtmessung.
Zum automatischen Schalten von
Verbrauchern in Abhängigkeit von
Bewegung und Helligkeit.
Funktion Tastschalter jederzeit möglich.
Zur Erfassung bis zum Boden.
Zur Erfassung in Treppenhäusern.
Mit 4 Erfassungsebenen.
In Kombination mit Dimmer-Einsatz flex:
Dimmfunktion der Beleuchtung und
wahlweise Lichtwertspeicherung.
Mit aktivierbarer Ausschaltvorwarnung bei
Treppenhausbetrieb.
Kompatibel mit allen flex-Einsätzen.
Einstellelemente rückseitig.
Multilinse: Auch für Montagehöhen von 2,20
m geeignet.
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: 54 Sektoren mit 224
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: 31 mm.

Den entsprechenden UP-Einsatz bitte
separat bestellen.

Die Reichweitenangaben beziehen sich auf
eine Umgebungstemperatur von 21 °C.

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung: [Montage- und Betriebsanleitung \(.PDF\) \[DE\] 64764-xxx \(2CKA000073B5101\)](#)

Montageart: Unterputzmontage

Montagehöhe: (Maximum) 1.2 m

Enthaltene Komponenten: Zentralscheibe

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C

Schutzart: IP20

Technische Daten

Datenblatt, technische Information: [Produkthandbuch \(.PDF\) \[DE\] Busch-flexTronics Wächter \(2CKA001373B5203\)](#)

Datenblatt, technische Information (Teil 2): [Open source licenses \(.PDF\) \[EN\] Busch-flexTronics CWA devices \(2CKA000073B5216\)](#)

Produktreihe: Busch-flexTronics®

Kürzeste Schaltzeit: einschalten 10 Sekunde(n)

Anschlussart Geräte: Pin

Manuelle Bedienung: Ja

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

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):** 44.8 mm

Nettogewicht: 28.5 g

Material Compliance

RoHS Information: [ROHS Konformitätserklärung.PDF \[DE\] 64764-212 \(2CKA200000E7388\)](#)

RoHS Status: nach EU Richtlinie 2011/65/EU und Ergänzungen 2015/863 22. Juli 2019

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

REACH Information: enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent

REACH Datum: 20250218

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

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

WEEE B2C / B2B: B2C

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE: [EU-Erklärung \(.PDF\) \[DE\] 64764-212 \(2CKA100000E4305\)](#)

Externe Klassifizierungen und Normen

ETIM 9: EC000138 - Bewegungsmelder-Sensor

ETIM 10: EC000138 - Sensorelement für Bewegungsmelder/Präsenzmelder

eClass: V11.0 : 27144008
