



Busch-Wächter® 180 flex Komfort

Sensor mit Multilinse Bewegungssensor

schwarz matt - Plattform 63



Allgemeine Informationen

Typ:	64764-885
Bestellnummer:	2CKA006800A3006
EAN:	4011395295250
EUR Listenpreis / ST:	96,45 € (zzgl. MwSt.)
Preisgruppe:	19

Bewegungsmeldersensor mit Umgebunglichtmessung.
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: Plattform 63
future® linear
Busch-axcent®
carat®

Designlinie Variante: future® linear - matt
Busch-axcent®
Busch-axcent® pur

**Ausführung der
Oberfläche:** lackiert
matt

Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff

RAL Nummer: ähnlich RAL 9005

Farbe: schwarz matt

Abmessungen

**Breite (Netto-
Abmessung):** 63 mm

**Höhe (Netto-
Abmessung):** 63 mm

**Tiefe (Netto-
Abmessung):** 44 mm

Nettogewicht: 34 g

Bestelldaten

**E-Nummer (Schwe-
den):** 1301624

Material Compliance

RoHS Erklärung: [ROHS Konformitätserklärung.PDF \[DE\] 64764-885 \(2CKA2000000E7404\)](#)

RoHS Information: 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 \(.PDF\) \[DE\] 64764-885 \(2CKA100000E4322\)](#)

Anwendbarkeit und Einhaltung des EU Data Act: nicht anwendbar

Externe Klassifizierungen und Normen

ETIM 9: EC000138 - Bewegungsmelder-Sensor

ETIM 10: EC000138 - Sensorelement für Bewegungsmelder/Präsenzmelder

eClass: V11.0 : 27144008
