



# Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor mit Multilinse

## Funktionen im Überblick

- 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 zu allen flexTronics-Einsätzen.
- Einstellelemente rückseitig.
- Multilinse: Auch für Montagehöhen von 2,20 m geeignet.
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Hauptstelle-/Nebestelle Kombinationen.
- Zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Tastereingang am Unterputz-Einsatz.
- Mit Dauerlicht-/Dauer-Aus-Funktion.
- Mit helligkeitsunabhängigem Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches.
- 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 Nebestelleneinsatz flex, 64891 U.
- Aufbauhöhe: 31 mm.
- Bedienelemente: 2 Regler zur Einstellung von Helligkeitsschaltswelle und Nachlaufzeit.
- Temperaturbereich Gerät: -5 °C - 45 °C
- Lagertemperaturbereich: -25 °C - 70 °C
- Erfassungsbereich: frontal: 8 m, seitlich: 7 m, bei Montagehöhe: 1,1 m
- Erfassungsbereich 2: frontal: 8 m, seitlich: 8 m, bei Montagehöhe: 2,2 m
- Helligkeitsgrenzwert: 5 Lux - bis Tagbetrieb
- Öffnungswinkel: 180 °
- Maße (H x B x T): 54 mm x 54 mm x 45 mm
- Montagehöhe: 0,8 m - 1,2 m, alternativ: 2,2 m
- Den entsprechenden UP-Einsatz bitte separat bestellen.
- Die Reichweitenangaben beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 21 °C.
- RAL-Farbnummer: 9010

## Bestelldaten

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| <b>Artikel-Nr:</b>      | 64764-214       |
| <b>Bestell-Nr:</b>      | 2CKA006800A2991 |
| <b>EAN:</b>             | 4011395295175   |
| <b>Zolltarifnummer:</b> | 85389099        |

## Downloads

### Bedienungsanleitung

» [Montage- und Betriebsanleitung](#)

### Technisches Handbuch

» [Produkthandbuch](#)

### Zertifikate

» [EU-Konformitätserklärung](#)  
» [ROHS-Produktdeklaration](#)