



# Busch-Wächter<sup>®</sup> 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Multilinse

#### Funktionen im Überblick

- Bewegungsmeldersensor mit Umgebungslichtmessung
- Zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helliakeit.
- 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 timergesteuerter Grundbeleuchtungsfunktion.
- Mit timergesteuerte Nacht-Blendschutzfunktion.
- · Mit aktivierbarer Ausschaltvorwarnung bei Treppenhausbetrieb.
- Kompatibel zu allen flexTronics-Einsätzen.
- Fernbedienbar via Bluetooth über Smartphone/Tablet App.
- Multilinse: Auch für Montagehöhen von 2,20 m geeignet.
- $\cdot \ {\sf Erweiterung \ des \ Erfassungsbereiches \ durch \ Hauptstelle-/Nebenstelle \ Kombinationen}.$
- Zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Tastereingang am Unterputz-Einsatz.
- · Zeitschaltuhr mit Astrofunktion.
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung (abschaltbar).
- 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 Nebenstelleneinsatz flex, 64891 U.
- Aufbauhöhe: 31 mm.
- 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): 55 mm x 55 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: 7021

# Bestelldaten

 Artikel-Nr:
 62764-81-WL

 Bestell-Nr:
 2CKA006200A0233

 EAN:
 4011395294499

 Zolltarifnummer:
 85389099

#### Downloads

#### Bedienungsanleitung

» Montage- und Betriebsanleitung

### Technisches Handbuch

- » Systemhandbuch
- » Produkthandbuch

# Zertifikate

- » EU-Konformitätserklärung
- » ROHS-Produktdeklaration

# Tipps / Tricks

» HowTo - f@h flex statt f@h wireless Sensor/Aktor