

# **Artikeldatenblatt**

## JUNG HOME Bewegungsmelder 1,1 m



## Artikel-Nr.

#### BT CD 17181 WW

## JUNG HOME Bewegungsmelder 1,1 m

für Einsätze "Licht" Art.-Nrn.: 1701 SE, 1701 PSE, 1702 SE, 1704 ESE, 1710 DE, 1711 DE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Automatisches Schalten von Beleuchtung, abhängig von Wärmebewegung und Umgebungshelligkeit
- Drahtlose Verknüpfung mit Geräten des JUNG HOME Systems
- Betrieb mit Systemeinsatz zum Schalten oder Dimmen oder Nebenstelle 3-Draht
- Wandmontage auf Systemeinsatz

#### Produkteigenschaften

- Inbetriebnahme und Bedienung über JUNG HOME App mit mobilem Endgerät (Smartphone oder Tablet) über Bluetooth®
- Schalter für Dauer-EIN/AUS oder Automatikbetrieb
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Kombination mehrerer JUNG HOME Bewegungsmelder oder über Nebenstelleneingang
- Blende zum Einschränken des Erfassungsbereiches
- Mehrfarbige Statusanzeige
- Sperren der lokalen Bedienung
- Freie Verknüpfung des Bewegungssensors mit Lastausgang im Systemeinsatz oder drahtlos mit weiteren JUNG HOME Geräten
- Bis zu 16 Zeitprogramme steuern die Funktionen des jeweiligen Systemeinsatzes (Einschalten, Ausschalten oder Dimmen)
- Treppenlichtfunktion (automatische Abschaltung) mit Abschaltwarnung
- Nachlaufzeit, Einschalt- und Ausschaltverzögerung
- Automatikfunktionen aktivieren/deaktivieren über JUNG HOME App
- Automatische Datum- und Uhrzeitaktualisierung bei Verbindung mit Smartphone
- Maximalhelligkeit und Mindesthelligkeit einstellbar, mit Dimmeinsatz
- Einschalten mit letzter Helligkeit oder fester Einschalthelligkeit, mit Dimmeinsatz
- Einbindung der Last in Bereiche (Gruppen), Zentralfunktionen und Szenen
- Auswertung der Nebenstelleneingänge (wenn vorhanden) zur Steuerung des Systemeinsatzes
- Bluetooth® Mesh für voll verschlüsselte drahtlose Kommunikation und Repeaterfunktion
- Updatefähig über JUNG HOME App

## Zukünftig per Update verfügbar:

(Hinweise zu Updates und Terminen finden sie unter jung.group/junghome)

- Zeitprogramme mit Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang (Astrotimer)
- Zeitprogramme mit Zufallszeitpunkt
- Dynamische Nachlaufzeit
- Sperrfunktion und Zwangsführung: Dauer-EIN/AUS oder für feste Zeit EIN/AUS
- Nachtlichtfunktion mit Zeitraum für Helligkeitsabsenkung, mit Dimmeinsatz
- Hotelfunktion (Orientierungslicht statt AUS), mit Dimmeinsatz
- Warmdimmen (Ändern der Farbtemperatur mit gleichzeitiger Helligkeitszunahme), mit DALI-Einsatz
- Aufrufen einer Szene durch Bewegung



Technische Daten

Umgebungstemperatur:  $-5 \dots +45$  °C Transporttemperatur:  $-25 \dots +70$  °C Lagertemperatur:  $-5 \dots +45$  °C

Relative Feuchte: 20 ... 70 % (keine Betauung)

Ganggenauigkeit pro Monat:  $\pm 13$  s Schutzgrad: IP20 Gangreserve: mind. 4 h Erfassungswinkel:  $180^{\circ}$  Montagehöhe: 1,10 m

Empfindlichkeit: 0, 25, 50, 75, 100 %

Helligkeitseinstellung: ca. 5 ... 1.000 lx (und Tagbetrieb)

Nachlaufzeit: ca. 1 s ... 240 min
Funkfrequenz: 2402,0 ... 2480,0 MHz
Sendeleistung: max. 10 mW (Klasse 1.5)

Sendereichweite

in Gebäuden: ca. 30 m

Thermoplast (bruchsicher) hochglänzend

Farbe: alpinweiß

Material: Thermoplast