

# Artikeldatenblatt

JUNG HOME Bewegungsmelder 1,1 m



Artikel-Nr.

BT AL 17181

## 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
- Aufsteckblende 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
- Sperrfunktion und Zwangsführung: Dauer-EIN/AUS oder für feste Zeit EIN/AUS
- Automatikfunktionen aktivieren/deaktivieren über JUNG HOME App
- Automatische Datum- und Uhrzeitaktualisierung bei Verbindung mit Smartphone
- Zeitprogramme mit Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang (Astrotimer)
- 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](http://jung.group/junghome))

- Zeitprogramme mit Zufallszeitpunkt
- Dynamische Nachlaufzeit
- Nachlichtfunktion 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 ... +45 °C
Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Lagertemperatur:	-5 ... +45 °C
Relative Feuchte:	20 ... 70 % (keine Betauung)
Ganggenauigkeit pro Monat:	± 13 s
Schutzgrad:	IP20
Gangreserve:	mind. 4 h
Erfassungswinkel:	180°
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

## Metallfarben (Thermoplast lackiert)

**Farbe:**  
Aluminium

**Material:**  
Aluminium AlMg1 Naturton, mattgebeizt