

Artikeldatenblatt

JUNG HOME Bewegungsmelder 1,1 m



Artikel-Nr.

BT ES 17181 WU

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

IP-44-Installation nur in Innenräumen zulässig

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 mit optionalem Nachtmodus
- Sperren der lokalen Bedienung
- Freie Verknüpfung des Bewegungssensors mit Aktor im Einsatz oder drahtlos mit weiteren JUNG HOME Geräten oder zum Aufrufen einer Szene
- Bis zu 16 Zeitprogramme steuern die Funktionen des jeweiligen Einsatzes (Ein-/Ausschalten oder Dimmen)
- Treppenlichtfunktion (Beleuchtung nicht manuell ausschaltbar) mit Abschaltwarnung
- Nachlaufzeit
- Automatikbetrieb aktivieren/deaktivieren über JUNG HOME App
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Automatische Datum- und Uhrzeitaktualisierung bei Verbindung mit Smartphone
- Maximalhelligkeit und Mindesthelligkeit einstellbar, mit Dimmeinsatz
- Einschalten mit letzter Helligkeit oder fester Einschalthelligkeit, mit Dimmeinsatz
- Einbindung des lokalen Aktors in Gruppen, Zentralfunktionen und Szenen
- Auswertung der Nebenstelleneingänge (wenn vorhanden) zur Steuerung des Einsatzes
- Bluetooth® SIG 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 www.jung.de/JUNGHOME)

- Zeitprogramme mit Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang (Astrofunktion)
- 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

- Ein-/ Ausschaltverzögerung

Technische Daten

Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Lagertemperatur:	-5 ... +45 °C
Relative Feuchte:	20 ... 70 % (keine Betauung)
Schutzgrad:	IP 44
Ganggenauigkeit pro Monat:	± 13 s
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. 10 s ... 60 min
Funkfrequenz:	2402,0 ... 2480,0 MHz
Sendeleistung:	max. 10 mW (Klasse 1.5)
Sendereichweite	
in Gebäuden:	ca. 30 m

Metallfarben (Thermoplast lackiert)

Farbe:
Edelstahl

Material:
Thermoplast lackiert

IP Mit Dichtungsflansch Art.-Nr.: 551 WU und programmspezifischen "IP-44-Rahmen" ist der Schutzgrad IP 44 gewährleistet.