

# Fiche technique produit

Détecteur de mouvement JUNG HOME 1,1 m



Numéro de référence

BT LS 17181 WU LG

## Détecteur de mouvement JUNG HOME 1,1 m

pour mécanismes "éclairage" Art. N° : 1701 SE, 1701 PSE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE

Installation IP44 uniquement pour locaux intérieurs

## Usage conforme

- Commutation automatique de l'éclairage en fonction du mouvement thermique et de la luminosité ambiante
- Liaison sans fil avec les appareils du système JUNG HOME
- Fonctionnement avec mécanisme système pour la commutation ou la variation ou avec satellite de commande 3 fils
- Montage mural sur mécanisme système

## Caractéristiques produits

- Mise en service et commande Bluetooth® via l'app JUNG HOME avec un appareil mobile (smartphone ou tablette)
- Interrupteur pour MARCHE/ARRÊT permanent(e) ou mode automatique
- Extension du champ de détection par la combinaison de plusieurs détecteurs de mouvement JUNG HOME ou avec une entrée satellite
- Cache pour la délimitation du champ de détection
- Affichage d'état à plusieurs couleurs
- Verrouillage de la commande locale
- Raccordement libre du détecteur de mouvement avec l'actionneur dans le mécanisme ou sans fil avec d'autres appareils JUNG HOME
- Les fonctions du mécanisme correspondant commandent jusqu'à 16 programmes horaires (commutation MARCHE/ARRÊT ou variation)
- Treppenlichtfunktion (automatische Abschaltung) mit Abschaltwarnung
- Nachlaufzeit, Einschalt- und Ausschaltverzögerung
- Activation / désactivation des fonctions automatiques via l'app JUNG HOME
- Mise à jour automatique de la date et de l'heure en cas de connexion à un smartphone
- Luminosités maximale et minimale réglables, avec mécanisme de variation
- Activation avec la luminosité utilisée précédemment ou avec une luminosité d'activation définie, avec mécanisme de variation
- Intégration de la charge dans des zones (groupes), dans des groupes, des fonctions centrales et des scénarios
- Auswertung der Nebenstelleneingänge (wenn vorhanden) zur Steuerung des Systemeinsatzes
- Bluetooth® Mesh pour une communication sans fil cryptée et fonction répéteur
- Possibilité de mise à jour via l'app JUNG HOME

## Disponible prochainement par mise à jour :

(Remarques sur les mises à jour et les délais sur [jung.group/junghome](http://jung.group/junghome))

- Programmes horaires avec lever et coucher du soleil (minuteur astronomique)
- Programmes horaires avec heure aléatoire
- Durée de fonctionnement dynamique
- Fonction de blocage et guidage forcé : MARCHE/ARRÊT permanent(e) ou MARCHE/ARRÊT pour une durée définie
- Fonction d'éclairage nocturne avec intervalle d'abaissement de la luminosité, avec

- mécanisme de variation
- Fonction Hôtel (éclairage d'orientation au lieu du mode ARRÊT), avec mécanisme de variation
- Variation chaude (modification de la température de couleur avec augmentation simultanée de la luminosité), avec mécanisme DALI
- Aufrufen einer Szene durch Bewegung

## Caractéristiques techniques

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Température ambiante :         | -5 ... +45 °C                          |
| Température de transport :     | -25 ... +70 °C                         |
| Température de stockage :      | -5 ... +45 °C                          |
| Humidité relative :            | 20 ... 70 % (pas de condensation)      |
| Précision de marche par mois : | ± 13 s                                 |
| Degré de protection :          | IP44                                   |
| Réserve de marche :            | au moins 4 h                           |
| Angle de détection :           | 180°                                   |
| Hauteur de montage :           | 1,10 m                                 |
| Sensibilité :                  | 0, 25, 50, 75, 100 %                   |
| Réglage de luminosité :        | env. 5 ... 1.000 lx (et fonction jour) |
| Durée de fonctionnement :      | env. 1 s ... 240 min                   |
| Radiofréquence :               | 2402,0 ... 2480,0 MHz                  |
| Puissance d'émission :         | max. 10 mW (classe 1.5)                |
| Portée d'émission              |                                        |
| dans les bâtiments :           | env. 30 m                              |

**Thermoplastique (résistant aux chocs) très brillant**

**Couleur:**  
Gris clair

**Matériaux:**  
thermoplastique

**IP** Par la mise en œuvre du joint d'étanchéité Art. N°. 551 WU et d'un "cadre IP44" de la série respective, l'appareillage devient IP44.