

Détecteur plafonnier KNX optique 360° «mini», Standard, IP 44, 3,00 m, Blanc



Reference number:	3361 M WW
EAN/GTIN:	4011377127531
Couleur:	Blanc
Matière:	plastique

■ L'appareillage devient IP44.

Standard

Famille de produit ETS : Capteur physique

Type de produit : Détecteur

Usage conforme

- Commande en fonction des besoins de l'éclairage, des thermostats d'ambiance et des autres consommateurs électriques à l'intérieur
- Montage par blocage dans les plafonds suspendus
- Montage plafond dans boîte d'appareillage avec dimensions selon la norme DIN 49073 et kit d'encastrement (Art. N°. PMM-UP-SET-...)
- Montage sur plafond en saillie avec kit saillie (Art. N°. PMM-AP-SET-...)

Caractéristiques produits

- Coupleur de bus intégré
- 3 capteurs PIR
- Champ de détection 360°
- Capteur de luminosité intégré
- Utilisation comme détecteur de présence, détecteur de mouvement, ou pour le mode de détection
- Fonctions de sortie : commutation, fonction d'éclairage d'escalier, commutation avec position forcée, transmission de valeur, poste auxiliaire scène de lumière, spécification du mode de fonctionnement pour régulateur de température ambiante
- Extension de la zone de détection grâce au fonctionnement de plusieurs appareils comme poste principal et poste auxiliaire
- Sélecteur pour la correction manuelle de la sensibilité
- LED d'état : clignote en cas de détection de mouvement ; en fonction de la programmation en mode normal ou uniquement pendant le mode d'épreuve de marche

Fonction de détecteur de présence :

- Détection des plus petits mouvements par ex. sur un poste de travail pour détecter la présence de personnes
- Activation : détection de mouvements et seuil de luminosité pas atteint
- Désactivation : aucun mouvement dans le champ de détection et écoulement de la durée de fonctionnement, ou seuil de luminosité dépassé

Fonction de détecteur de mouvement :

- Détection des mouvements pour la sécurisation des voies de communication dans les bâtiments
- Après la réaction et l'activation, la détection de mouvement fonctionne indépendamment de la luminosité.

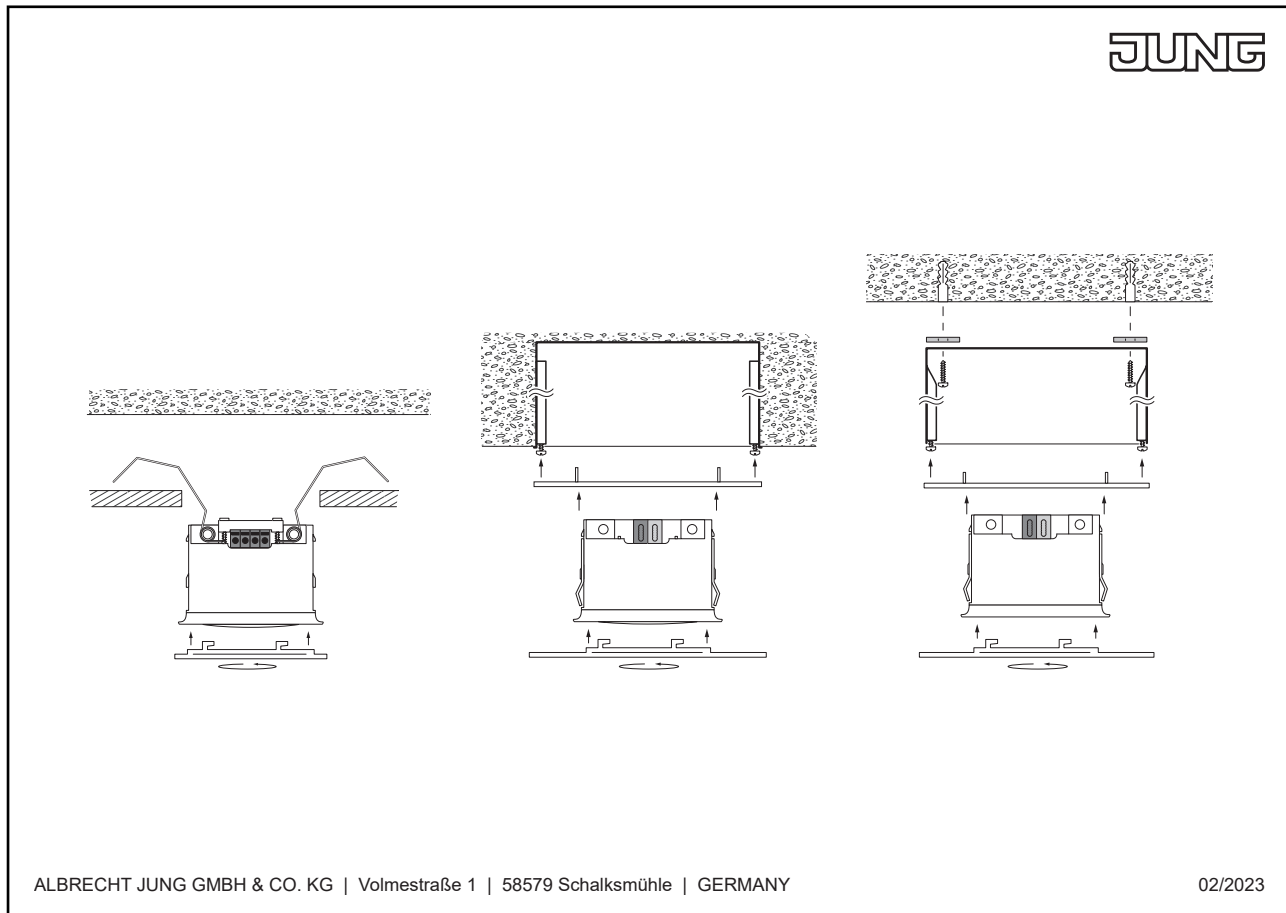
Mode de détection :

- Détection des mouvements dans le champ de détection indépendamment de la luminosité
- Activation : après la détection d'un nombre réglable de mouvements dans un laps de temps de surveillance défini
- Désactivation : aucun mouvement dans le champ de détection et écoulement de la durée de fonctionnement

Caractéristiques techniques

Médium KNX :	TP 256
Tension nominale KNX :	DC 21 ... 32 V TBTS
Consommation de courant KNX :	max. 10 mA
Connexion bus :	borne de raccordement
Catégorie de protection :	III
Température ambiante :	-25 ... +55 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +70 °C
Humidité relative :	10 ... 100 % (pas de condensation)
Degré de protection :	IP44
Découpe dans le plafond (Ø xP) :	44 x 35 mm
Dimensions (Ø x H) :	53,5 x 38 mm (avec anneau design)
Épaisseur max. de faux-plafond :	env. 25 mm
Profondeur d'encastrement :	35 mm
Écart entre faux-plafond et plafond béton :	min. 20 mm
Anneau design Ø intérieur :	36,6 mm
Anneau design Ø extérieur :	53,5 mm
Hauteur sur surface, anneau design :	3 mm
Hauteur sur surface, lentille :	5,5 mm
Détection de mouvement	
Angle de détection :	360°
Portée :	Ø env. 12 m (hauteur de montage 3 m)
Capteur de luminosité	
Plage de mesure :	10 ... 2.000 lx
Précision (\leq 80 lx) :	\pm 10 lx
Précision ($>$ 80 lx) :	\pm 5 %

Montage



ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG | Volmestraße 1 | 58579 Schalksmühle | GERMANY

02/2023