

ALADIN Turo Capteur Multi / radio

Température / Luminosité / Humidité / Accélération

Capteur Multi autonome en énergie pour détecter la température, la luminosité, l'humidité et l'accélération. L'alimentation en énergie est assurée par une cellule solaire intérieure. Pour une utilisation dans des pièces plus sombres, le capteur peut être équipé d'une pile bouton. Le capteur Multi ALADIN Turo a été développé dans le même design que le bouton-poussoir radio ALADIN Turo. Spécialement prévu pour une utilisation dans les grands bâtiments pour un montage contre des parois en verre (dos fermé), mais aussi pour un montage classique. Le capteur Multi envoie ses valeurs/données avec le protocole radio "EnOcean" par les passerelles ALADIN KNX à un système de contrôle de niveau supérieur. Les valeurs mesurées souhaitées peuvent être réglées directement sur l'appareil par NFC.

No d'article:	E-No:	Couleur:
300395	404 961 909	blanc

Fonctions:

Capteur de température radio (plage: -5 à +45°C)

Capteur de luminosité radio (plage: 0 à 65000 lux)

Capteur d'humidité radio (plage: 0 à 90% RH)

Capteur d'accélération radio (plage: +- 2 G)

Cellule solaire intérieure / fonctionne sans entretien (stockage d'énergie dans des pièces avec au moins 200 lux pendant 6 heures, envoie les valeurs toutes les 60s).

En option, une batterie peut être installée ultérieurement pour une utilisation dans les salles obscures

Le module envoie ses valeurs toutes les 60s environ (réglable)

Bilan énergétique lorsque l'accumulateur d'énergie est entièrement chargé:

- Fonctionne pendant >96 heures dans l'obscurité / avec un intervalle d'émission d'environ 5 min.

Options de réglage par l'application NFC (valeurs uniques ou multiples, intervalle etc.)

- Protocoles EEP ajustables: D2-14-41, D2-14-40, A5-02-05, A5-04-01, A5-04-03, A5-06-02, A5-06-03, A5-14-05, D5-00-01

- INFO : Les passerelles KNX ne peuvent pas reconnaître l'EEP D2-14-40/41, mais toutes les autres EEP sont reconnues

Domaine d'applications:

Dans tous les bâtiments, en particulier dans les grands installations avec KNX

Idéal pour le montage contre les parois en verre (dos fermé). Aucun point de colle inesthétique.

Idéal pour les nouveaux bâtiments (planification simplifiée)

Idéal pour les rénovations (pas de tube et câblage - économies)

Design assorti au bouton-poussoir radio ALADIN Turo

Capteur multifonctionnel pour la transmission de données aux systèmes de contrôle



Caracteristiques techniques:

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean		
Alimentation d'énergie:	■ Cellule solaire intérieure sans batterie / sans câblage ■ Batterie optionnelle		
Température ambiante:	-5° à +45° C		
Type de protection:	IP42		
Production:	CH, DE		
Intégration avec/dans:	■ Récepteurs ENC ALADIN EnO ■ KNX-passerelle		
Contrôle/Utilisation:	■ Commande d'éclairage ■ Commande de store / vénitien ■ Commande de chauffage ■ Commande et commutations div.		
Certification:	CE		
Conformité:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ WEEE		
Dimensions en mm (LxLxH/P):	L	B	H
	60	60	16
Installation:	Vissage / collage		
Installation en combinaison multiple:	Non		

Livraison:

1 x Capteur Multi
1 x feuille à coller spécial
Notice en Fr / De