

ALADIN Funk-Bewegungsmelder II

Energieautark / mit Indoor-Solarzelle

Der ALADIN Bewegungsmelder II erfasst Bewegungen von Personen über die integrierte PIR-Sensorik und misst den Wert des Umgebungslichtes. Der Melder sendet diese Werte über EnOcean-Funkprotokolle an die eingelernten Empfänger. Der Bewegungsmelder funktioniert energieautark (über Indoor-Solarzelle) und verfügt zur Verwendung in dunkeln Bereichen über ein Batteriefach (zur optionalen Verwendung einer Batterie CR 2032). Das Gerät verfügt über eine Status-LED (zur Anzeige von Bewegung, sowie zur einfachen Konfiguration). Die wichtigsten Parameter können zudem am Gerät über die integrierte NFC-Schnittstelle konfiguriert werden (App und Infos zur Einstellung unter "Download")

Artikelnummer: 300301	E-Nummer: 205 400 069	Farbe: weiss
---------------------------------	---------------------------------	------------------------

Funktion:

Funk-Bewegungsmelder mit Indoor-Solarzelle (funktioniert ohne Verkabelung und ohne Batterie)

Energieautark: hohe Flexibilität und maximaler Komfort

Flexible Planung und rationelle Installation

Sehr schnelle Montage

Batteriefach für optionale Batteriespeisung (1 x CR2032) / Autonom ca. 7 Jahre

Funkprotokoll "EnOcean" / 868 MHz

Erfassungsbereich bis zu 6 m bei einer Montagehöhe von 2,5 m

Erfassungstest zum Prüfen des Erfassungsbereiches

Schalter zum Reduzieren des Erfassungsbereiches (zB in Grossraumbüros)

Konfigurierbar via NFC:

- Geräte-ID mit eingestellten Werten
- Übertragungsintervall, Lichtwert, Status der LED, Gehstest etc.

Einsatzbereich:

Zur Optimierung des Energieverbrauches von Beleuchtung

Bedarfsgerechtes Schalten und Steuern / Personenerfassung / Lichtwertmessung

Komfortsteigerung bei der Beleuchtung

Ideal für Neubauten und Renovationen (keine Verkabelung notwendig)

Sendet Daten an Smart Home - System / Homee

Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean		
Spannungsversorgung:	Indoor-Solarzelle		
Energieversorgung:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Indoor-Solarzelle batterieelos / kabellos ■ Backup-Batterie optional 		
Schutzklasse:	IP21		
Herstellung:	CH, EU		
Einbindung mit/in:	<ul style="list-style-type: none"> ■ UP-Empfänger ■ REG-Empfänger ■ DALI-Controller ■ KNX-Gateways 		
Steuerung/Verwendung:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lichtsteuerung ■ Div. Steuern und Schalten ■ Smart-Home / Homee / via Mobile Phone 		
Konformität:	<ul style="list-style-type: none"> ■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ WEEE 		
Masse in mm (LxBxH/T):	L	B	H
	113	66	31
Montage:	Schrauben, Kleben		
Einbau in Mehrfachkombination:	nein		



Lieferumfang:

1 x ALADIN Bewegungsmelder

Fixpad (Spezialfolie) zur Klebefestigung

Manual in D / F