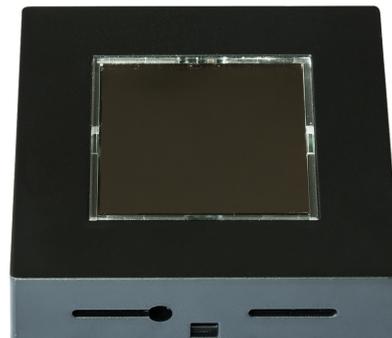


ALADIN Turo Multisensor / Funk

Temperatur / Helligkeit / Feuchte / Beschleunigung

Energieautarker Multisensor zur Erfassung von Temperatur, Helligkeit, Feuchtigkeit und Beschleunigung. Die Energieversorgung wird via Indoor-Solarzelle sichergestellt. Zum Einsatz in dunkleren Räumen kann der Sensor mit einer Knopf-Batterie versehen werden. Der ALADIN Turo Multisensor wurde in demselben Design wie der ALADIN Turo Funktaster speziell für den Einsatz in Grossbauten zur Montage auf Glaswänden (Rückseite geschlossen), aber auch zur klassischen Montage entwickelt. Der Multisensor sendet seine Werte/Daten mit Funkprotokoll "EnOcean" via ALADIN KNX-Gateways an ein übergeordnetes Leitsystem. Die gewünschten Messwerte können direkt am Gerät via NFC eingestellt werden.



Artikelnummer: 300397	E-Nummer: 404 961 949	Farbe: schwarz
---------------------------------	---------------------------------	--------------------------

Funktion:

Funk-Temperaturfühler (Bereich: -5 bis +45°C)
 Funk-Helligkeitssensor (Bereich: 0 bis 65000 Lux)
 Funk-Feuchtesensor (Bereich: 0 bis 90% RH)
 Funk-Beschleunigungssensor (Bereich: +- 2 g)
 Sensor mit Indoor-Solarzelle / funktioniert wartungsfrei (Energiespeicherung in Räumen mit mind. 200 Lux während 6 Std)
 Optional kann eine Knopf-Batterie zum Einsatz in dunklen Räumen nachgerüstet werden
 Modul sendet seine Werte ca. alle 60s (einstellbar)
 Energiehaushalt bei vollständig geladenem Energiespeicher:
 - funktioniert während >96 Std bei Dunkelheit / senden Status ca. alle 5 min.
 Einstellmöglichkeiten via NFC und App (Einzel- oder Mehrfach-Werte, Intervalle etc.)
 - einstellbare EEPs: 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: KNX-Gateways können das EEP D2-14-40/41 nicht erkennen, alle anderen EEPs werden jedoch erkannt

Einsatzbereich:

In Gebäuden aller Art, insbesondere in Grossbauten mit KNX
 Ideal zur Montage auf Glaswänden (Rückseite ist geschlossen, keine hässlichen Klebestellen sichtbar)
 Ideal für Neubauten (einfachere Planung)
 Ideal auch für Renovationen (keine Leitung notwendig, geringerer Aufwand)
 Design passend zu ALADIN Turo Funktaster
 Multifunktionaler Sensor zur Datenübermittlung an Leitsysteme

Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean		
Energieversorgung:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Indoor-Solarzelle batterieles / kabellos ■ Backup-Batterie optional 		
Betriebstemperatur:	-5° bis +45° C		
Schutzklasse:	IP42		
Herstellung:	CH, DE		
Einbindung mit/in:	<ul style="list-style-type: none"> ■ UP-Empfänger ALADIN EnO ■ KNX-Gateways 		
Steuerung/Verwendung:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lichtsteuerung ■ Jalousiesteuerung ■ Heizungssteuerung ■ Div. Steuern und Schalten 		
Zertifizierung:	CE		
Konformität:	<ul style="list-style-type: none"> ■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ WEEE 		
Masse in mm (LxBxH/T):	L	B	H
	60	60	16
Montage:	Schrauben, Kleben		
Einbau in Mehrfachkombination:	nein		

Lieferumfang:

1 x Multisensor
 1 x Fixpad / Klebefolie
 Manual in D / F