ALADIN Wave Mini / Näherungsschalter / kabellos

Berührungslos Schalten / Erfassung durch Glas

Modernster IR-Näherungsschalter zum berührungslosen Schalten, Steuern und Dimmen von Beleuchtung, automatischen Türen etc. Erfasst Bewegungen durch Glas hindurch. Kallibriert sich selber bei unterschiedlicher Glasdicke. Funktioniert berührungslos, ALADIN Wave Mini erfasst eine Hand-/Armbewegung bis aus ca. 10 cm Distanz und sendet einen Schaltbefehl (EnOcean) an die jeweiligen Funkempfänger. Erfassungsdistanz Hand ca. 1-10 cm (>20 cm erfolgt keine Erfassung mehr)

Artikelnummer:	Farbe:
300080	schwarz

Funktion:

IR-Sensor mit Fremdlichtimmunität bis 150.000 Lux Bauform zur direkten Bewegungs-Erfassung durch Glas /

automatische Kallibrierung der Glasdicke

Minimster Energieverbrauch / 320nA (Nano Ampère) pro

Batterie reicht bei Schaltungen alle 3 min über 12 Jahre offenes Sensorfenster / wird auf Glas aufgeklebt / Hinweisfolie zur Nutzung

Einsatzbereich:

Zum berührungslosen Schalten von Beleuchtung, Türen, Klingeln etc.

Keine Verbreitung von Viren, Keimen etc. über den Schalter / Hygiene

Zum Schalten, wenn keine Hand frei ist

Zum Schalten durch Fenster / Glaswände hindurch / keine Verkabelung

Ideal für Spitäler, Gesundheitsbereich allgemein, Labors, Gastronomie, WC-Anlagen

ldeal auch für öffentliche Bauten, Büros + Verwaltung, Forschungsbauten etc.

für Schaufenster etc. / auch geeignet Glaswände neben autom. Türen



Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean
Sendeleistung:	10 mW
Energieversorgung:	■ Langzeit-Batterie / CR2032
Betriebstemparatur:	-10° bis +50° C in trockenen Räumen
Schutzklasse:	IP41 / Schutzklasse 3
Herstellung:	CH, DE
Einbindung mit/in:	 UP-Empfänger REG-Empfänger DALI-Controller KNX-Gateways Ampel-System
Steuerung/Verwendung:	LichtsteuerungDiv. Steuern und Schalten
Zertifizierung:	CE
Konformität:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ ROHS-2015/863/EU (RoHS3)
Masse in mm (LxBxH/T):	L B H
	50 50 17
Montage:	Kleben
Einbau in Mehrfachkombination:	nein

Lieferumfang:

1 x ALADIN Wave Mini Näherungsschalter 1 x Batterie CR2032 Fixpad (Spezialfolie) zur Klebebefestigung (rund) Manual in D / F

