

ALADIN EnO Empfänger, 1-Kanal / potentialfrei / 230V

Für Licht- / Lüftung- und allgemeine Steuerungen

1-Kanal Funk-Empfänger (potentialfrei) zum Schalten von Beleuchtung und anderen elektrischen Verbrauchern. Der Empfänger kann mit div. ALADIN-Sender individuell gesteuert und mit unterschiedlichen Funktionen und Parameter (bis 90 unterschiedliche Einstellungen) belegt werden. Es können dabei auf dem gleichen Kanal mehrere Sender auch mit unterschiedlichen Funktionen abgespeichert werden. Das Einlernen erfolgt auf einfache Weise über professionelle Drehschalter und Tasten. Der Empfänger verfügt über Repeater-Funktion und über Statusanzeige der aktiven Ausgänge. Der Empfänger kann auch von Sendern mit neuester Secure-Verschlüsselung angesteuert werden. Zum optimalen Funkempfang bei UP-Montage (1x1) verfügt der Empfänger über ein von Flextron neu entwickeltes Montagesystem. Oekologisch hergestelltes Gehäuse, aus 92% rezykliertem Kunststoff. Herstellung in der Schweiz / Swiss Made



Artikelnummer:	E-Nummer:	Farbe:
300613	404 661 109	grün

Funktion:

2-Tasten-Funktion (Standard)
 2-Tasten-Funktion mit Ausschaltverzögerung
 2-Tasten-Funktion mit Blinken (zB. Signalisation bei Türen)
 1-Tasten-Funktion
 1-Tasten-Funktion für Handsender
 Impuls-Funktion (ohne/mit Notstopp)
 Impuls-Funktion (ohne/mit Notstopp) mit invertierendem Schalten
 Minuterie (ohne/mit Abschaltwarnung), Treppenhauslicht (Zeiten: 2 - 120 min)
 Sicheres Steuern von SPS mit Kurzzeiten: 1s / 5s / 30s
 Lüfterfunktion mit Vorlauf- / Nachlaufzeiten (div. Laufzeiten)
 Steuerung mit Fensterüberwachung (Fensterkontakt / Fenstergriff)
 Bewegungsmelder als Voll-/Halbautomat (div. Werte)
 Beschleunigungssensor (Multisensor)
 Lichtsensor / Feuchtesensor (Multisensor)
 Hotelcard-Schalter (div. Werte)
 Szenen-Steuerung (Licht etc.)
 Repeater-Funktion einstellbar
 Reboot-Verhalten einstellbar (nach Spannungsunterbruch)
 Mit Montagehalterung für besseren Funkempfang (zB. UP-Installation mit Blinddeckel)
 Jede Funktion verfügt über div. Parameter (Zeiten, Werte, Wippenbelegung etc.)

Einsatzbereich:

Potentialfreies Schalten und Steuern div. Verbraucher
 Beleuchtungssteuerung
 Motoren- und Lüftersteuerung
 Minuterie-Steuerung (Nachlaufzeiten)
 Impulssteuerungen
 Ansteuerung von DALI Touch DIM via Impuls (Steuern von 1 Gruppe)
 Signalisation (zB. Blinken bei Türen / Hörbeeinträchtigung)
 Ansteuerung von SPS etc.
 Ansteuerung durch Sender mit/ohne Secure-Verschlüsselung (16 Sender)
 Ansteuerung mit div. Sensoren

Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean
Spannungsversorgung:	230V~ / 50 Hz
Standby-Verbrauch:	< 0.5 W
Schaltleistung:	■ Schaltleistung: max. 5 A
Betriebstemperatur:	-20° bis +50° C
Absicherung:	max. 13A
Schutzklasse:	IP20
Herstellung:	CH - Schweiz
Steuerung/Verwendung:	■ Lichtsteuerung ■ Div. Steuern und Schalten
Zertifizierung:	KEMA-KEUR / CB / DEKRA / CE
Konformität:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ ICE 60669-2-1:2021 ■ ICE 60669-1:2017 ■ EN 60669-1:2018 ■ EN 60669-2-1; 2004 +A1:2009 +A12:2010
Masse in mm (LxBxH/T):	L B H 48 44 25
Montage:	Unterputz / Aufputz (Montageplatte inkl.)
Einbau in Mehrfachkombination:	ja - möglich

Lieferumfang:

1 x Funk-Empfänger ALADIN EnO
1 x Montageplatte (für UP oder AP)
Manual in D / F