

frogAct1-0

Multifunktionaler 1-Kanal-Aktor zum Schalten von Licht oder anderen Verbrauchern (110-240 V~). Mit Komfort und Zeitfunktionen, Leistungsmessung und Kurzschlussdetektion (1x 400 W @ 230 V~).



Technische Daten

Kategorie

Artikelbezeichnung	frogAct1-0
Artikelnummer	A1-0-400.01
Montageart	Unterputz (in Gerätedose nach DIN 49073)

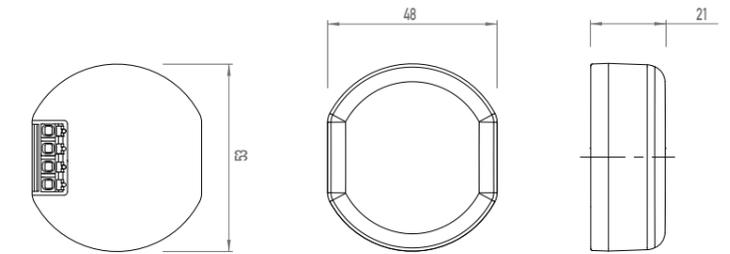
Funktionen & Leistung

Eingänge	0
Ausgänge	1 (AC 110–240 V~)
Ausgänge dimmbar	Nein
Min. Last	LED 3 W
Max. Leistung je Ausgang	400 W/400 VA (220–240 V~) 200 W/200 VA (110–219 V~)
Geeignete Lasten	Glühlampenlast, elektronischer Trafo, induktive Last (keine Motorlast)
Ausgangs Modis	Schalter
Schutzart	Entspricht IP20
Zertifizierungen	VDE-Prüfzeichen
Integriertes Logikmodul	Ja
Integriertes Konfigurations BackUp	Ja
Komfort- und Zeitfunktion	Ja
Leistungsmessung	Ja
Kurzschlussdetektion und –anzeige	Ja

frogAct1-0

Maße und Gewicht

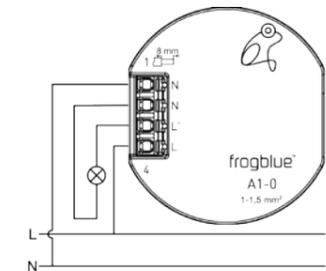
Abmessungen (L x B x H): 53 x 48 x 21 mm
Gewicht: 30 g



Anschlußbeispiel

Dosentiefe mind. 53 mm bei Installation hinter Schaltereinsatz
empf. 63 mm bei Installation hinter Schaltereinsatz

Bei geringer Tiefe ist Einzeleinbau notwendig.



Stromversorgung

Netzspannung	AC 110–240 V~
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Stand-by-Verbrauch	< 220 mW

Netzwerk

WLAN	Nein
Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400–2483,5 MHz max. 4,1 dBm
Typ. Funk-Freiebereichweite	30 Meter

Betrieb und Lagerung

Umgebungstemperatur	–25 °C bis +50 °C
Lagerungstemperatur	–25 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	(Nicht kondensierend)

Anschluss

Kontaktart	ε, MOSFET
Anschlussvarianten	230 V~ – Klingel, Lampen, etc.
Anschlussart	Federsteckklemme (eindrätig)
Aderquerschnitt	1–1,5 mm ² (starre Leiter empfohlen)
Abisolierlänge	8 mm

Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück, 10 Stück
EAN 1 Stück	4260578530163
Maße Verpackung (L x B x H) 1 Stück	75 x 30 x 75 mm
Gewicht inkl. Verpackung 1 Stück	50 g

Hinweise

Zur Ansteuerung von Motorlasten (z.B. Rolladenmotor) ist ein Relais-Modul (z.B. frogRelay2-2, frogRelay2-2-PF) zu verwenden.

frogblue_Data_DE_1-21_A1-0-400.01 01.21

Änderungen vorbehalten.
Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch
Elektrofachkräfte erfolgen.

Weitere Informationen unter
www.frogblue.com.

