

## frogDisplay

Das 3,5“ frogblue „Smartphone“ mit Touchscreen-Steuerung und WLAN-Gateway für die UP-Dose (230 V~). Mit integriertem Annäherungssensor, Helligkeitssensor, Mikrofon, Lautsprecher, Temperatursensor, Uhrzeitpufferung.



### Technische Daten

#### Kategorie

Artikelbezeichnung	frogDisplay
Artikelnummer	CU-Dis-A.01
Montageart	Aufputz (in Gerätedose)

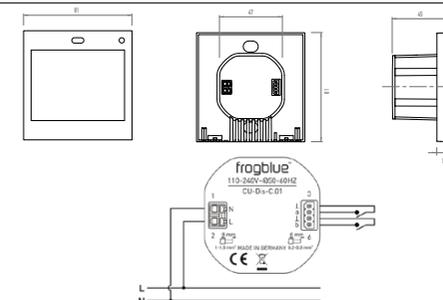
#### Funktionen & Leistung

Eingänge	2; zum Anschluss potentialfreier Kontakte (Schalter, Taster, Relais)
Ausgänge	0
Mikrofon	Ja
Lautsprecher	Ja
Annäherungssensor	Ja, Reichweite max. 1 Meter
Raumtemperatursensor	Ja
Helligkeitssensor	Ja
Türöffnungsfunktion	Ja
Integriertes Logikmodul	Ja
Integriertes Konfigurations BackUp	Ja
Komfort- und Zeitfunktion	Ja
Gateway	Bluetooth, WLAN

## frogDisplay

### Maße und Gewicht

Abmessungen (L x B x H):  
81 x 81 x 12 mm (Gesamthöhe 45 mm)  
Gewicht: 130 g



### Anschlußbeispiel

#### Display

Typ	TFT QVGA
Diagonale	88 mm (3,5")
Auflösung	320 x 240 px

#### Stromversorgung

Netzspannung	AC 110–240 V~
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Typ. Leistungsaufnahme	3 Watt

#### Netzwerk

WLAN	2,4 GHz 802.11 b/g/n
Frequenzband	2400–2483,5 MHz, max. 13,2 dBm
Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400–2483,5 MHz, max. 4,5 dBm
Typ. Funk-Freiefeldreichweite	30 Meter

#### Betrieb und Lagerung

Umgebungstemperatur	-25° bis +45 °C
Lagerungstemperatur	-25° bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	(Nicht kondensierend)

#### Anschluss

Kontaktart	-
Anschlussvarianten	-
Anschlussart	Federsteckklemme (eindrätig)
Adernquerschnitt	1–1,5 mm <sup>2</sup> / 0,2–0,5 mm <sup>2</sup> (starre Leiter empfohlen)
Max. Leitungslänge der Eingänge	100 m
Abisolierlänge	8 mm (1–1,5 mm <sup>2</sup> ) / 6 mm (0,2–0,5 mm <sup>2</sup> )

#### Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück, 10 Stück
EAN 1 Stück	4260578530262
Maße Verpackung (L x B x H) 1 Stück	140 x 130 x 60 mm
Gewicht inkl. Verpackung 1 Stück	220 g

frogblue\_Data\_DE\_5-20\_CU-Dis-A.01 05.20

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

Weitere Informationen unter  
[www.frogblue.com](http://www.frogblue.com).

