

Tilsigtet anvendelse

Styringsmodul til anvendelse udendørs med integreret GPS-modtager til modtagelse af aktuel dato/klokkeslæt og positionen, med 2 indgange til forespørgsel fra knapper og kontakter (110-240 V~) og Piezo-signalgiver. Yderligere sensorteknologi til registrering af udendørstemperaturen samt lysstyrken udendørs.

Sikkerhedsanvisninger

Installation og montering af elektriske apparater må kun udføres af elektrikere.

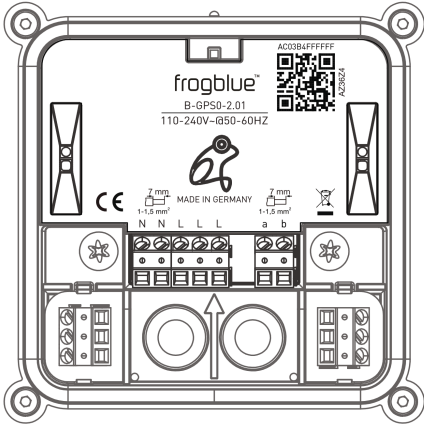
Ved tilsidesættelse af brugsanvisningen kan der opstå skader på apparatet, brand eller andre farer!

Fare på grund af elektrisk stød. Før arbejder på apparatet skal netspænding frikobles og automatsikringer slukkes.

Landets gældende bestemmelser skal overholdes.

Denne brugsanvisning er en bestanddel af produktet og skal forblive hos kunden.

Apparatkonstruktion



L/N: Tilslutning netledning
a: Indgang 1 (110-240 V~)
b: Indgang 2 (110-240 V~)

Funktion

Systeminformation

Dette apparat er et produkt fra frogblue-systemet. Detaljerede fagkundskaber ved hjælp af frogblue uddannelse forudsættes.

Apparatets funktion er softwareafhængig. Detaljerede informationer om softwareversioner og apparatets funktioner fremgår af frogblues websted.

Tekniske beskrivelser, yderligere detaljerede vejledninger samt anvisninger om korrekt bortskaffelse findes i manualen, som er stillet til disposition på frogblues websted.

Idriftsættelse og konfiguration udføres ved hjælp af frogblue appen.

Produktegenskaber:

- GPS-modtager
- 2 RGBW-LEDs foran / 2 RGB-LEDs bagtil
- Piezo-Buzzer
- 2 indgange (110-240 V~)
- Bluetooth grænseflade
- Lysstyrke- og temperatursensor
- Klokkeslæt buffering
- Forsyning via netledning, ingen yderligere kabelføring nødvendig mellem frogblue modulerne

Information til elektrikere
Montering og elektrisk tilslutning



FARE!

Elektrisk stød ved berøring af spændings-førende dele.

Elektrisk stød kan medføre dødsfald.

Før arbejder på apparatet skal det frikobles og spændingsførende dele i omgivelserne skal afdækkes!

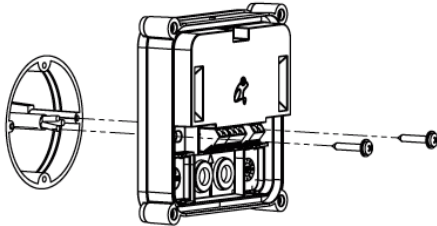
Montere apparat

Løsn fire skruer og tag dækslet af.

Sæt tætningsprop med den plane side udad, ind i de to åbninger på underdelen.

Slå hul på tætningsprop, som et kabel skal sættes ind i, med en skruetrækker, f.eks. kærvskruetrækker 0,8 x 4 cm. Slå kun hul på tætningsprop, som et kabel sættes ind i. Pr. tætningsprop må kun et kabel sættes ind.

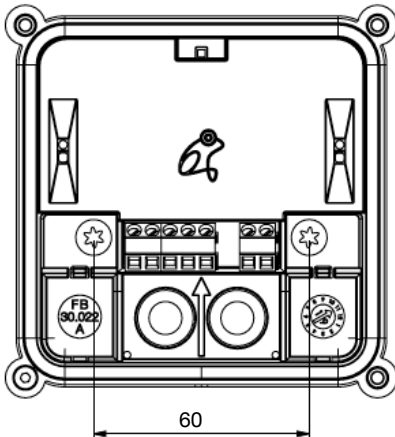
Montering på indbygget dåse



Sæt stikledningens kabel ind igennem tætningsproppen og tilslut til apparatet. Overhold korrekt indstilling af apparatet. Hold hus fast ved den indbyggede dåse og sæt fast med vedlagte skruer (3,5x22). Luk dæksel igen med de 4 skruer. Overhold korrekt drejningsmoment (130 cNm).

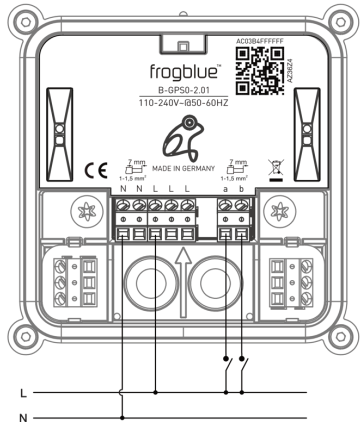
Vægmontage

Hold kabinet fast ved væggen og marker borehuller. Vær da opmærksom på ledningsføringen på væggen. (Målene til hullerne er markerede på underdelen hhv. noterede nedenstående.)



Bor huller med 8er bor og sæt dyvel (Ø 8 mm) ind.

Sæt stikledningens kabel ind igennem tætningsproppen og tilslut til apparatet. Overhold korrekt indstilling af apparatet. Sæt fast på væggen med de vedlagte skruer (5x50). Luk dæksel igen med de 4 skruer. Overhold korrekt drejningsmoment (130 cNm).
Tilslutte apparat



Afisoleringslængde



Ø 1 ... 1,5 mm²; stiv leder anbefales

Tekniske data

Netspænding	AC 110-240 V~
Netfrekvens	50 / 60 Hz
Indgange	2, 110-240 V~
Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Frekvensbånd	2400 – 2483,5 MHz, maks. 0,6 dBm
Omgivelsestemperatur	-25 ... +60 °C
Opbevarings-/transporttemperatur	-25 ... +70 °C
IP-kapslingsklasse	IP56

Kun ved korrekt montering af produktet i forbindelse med dækslet samt kabel- og udvendig pakning gælder IP-kapslingsklassen.

Mål (LxBxH)	114 x 114 x 44 mm
Tilslutningstype	skrueklemme
Ledertværsnit lysnetledning	1 ... 1,5 mm ²
Ledertværsnit indgange	1 ... 1,5 mm ²

Med forbehold for tekniske forandringer.

Garanti

Garantien ydes gennem specialforretningen i overensstemmelse med lovbestemmelserne.

Overensstemmelseserklæring

Hermed erklærer frogblue AG, Luxemburger Str. 6, 67657 Kaiserslautern, at dette produkt svarer til de grundlæggende krav og andre relevante krav i direktiverne

2014/53/EU	RED-direktivet
2011/65/EU	RoHS-direktivet.

En kopi af overensstemmelseserklæringen kan fås på: www.frogblue.com