

Lysstyrke- og temperatursensor Bluetooth

Best.-nr.: 5466 02

Bruksanvisning

1 Sikkerhetsinformasjon om knappcells batterier

Dette apparatet eller tilbehøret leveres med knappceller.

Livsfare! Hvis knappceller svelges, kan det oppstå alvorlige indre forbrenninger innen 2 timer som kan ha døden som følge.

Knappceller skal oppbevares utilgjengelig for barn.

Apparater med et batterirom som ikke lukker ordentlig, skal ikke brukes, og oppbevares utilgjengelig for barn.

Hvis det er mulighet for at en knappcelle ble svelget eller befinner seg i en kroppsdelt, oppsøk en lege umiddelbart.

Fare for etsning! Batteriene kan sprekke eller gå lekk.

Batteriene skal ikke kortsluttes. Batteriene skal kun skrives ut med identiske batterier eller med batterier av samme type.

Ekspløsjonsfare! Batteriene skal ikke kastes i ild og ikke lades opp igjen.

Denne anvisningen er en del av produktet og skal være hos sluttkunden.

2 Forskriftsmessig bruk

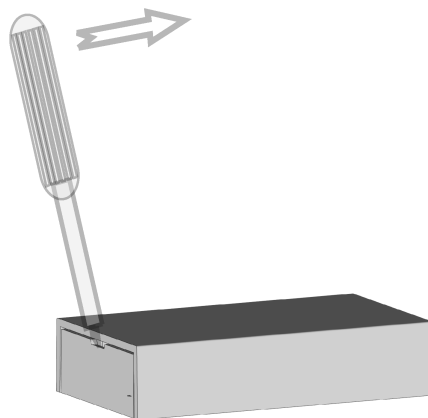
- Sensor til måling av lysstyrke og temperatur
- Drift med sjalusi- og tidsur bluetooth fra system 3000
- Limmontering i innerom på vindusglass

Produktegenskaper

- Lysstyrke- og temperaturmåling skjer en gang per minutt
- Hvert 5. minutt sendes den aktuelle lysstyrke- og temperaturverdien
- Sender lysstyrkeverdien ved endringer i lysstyrken på mer enn 10% i forhold til verdien som ble sendt sist
- Sender den aktuelle temperaturverdien ved temperaturendringer på mer enn 0,2 K
- Funksjonsutvidelse for System 3000 sjalusi- og tidsur bluetooth: solvernfunksjon, kvelds- og morgenskumring
- Melder lavt batterinivå
- Batteridrevet apparat
- Bruk med Gira System 3000 app

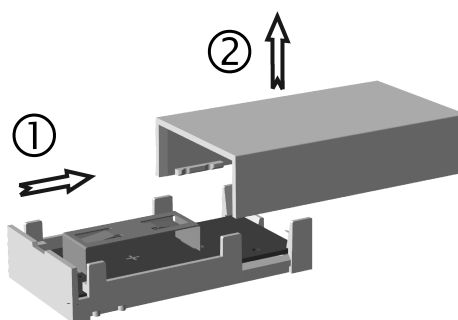
3 Igangsetting

Legge inn batteri



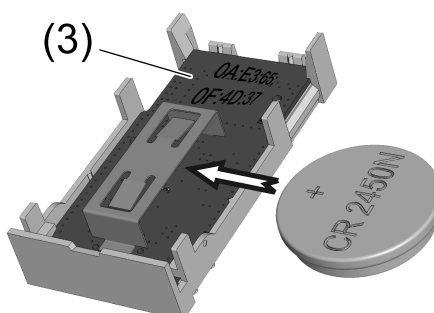
Bilde 1: Åpne kabinettet

- Åpne kabinettet ved å trekke det fra hverandre. Hvis dette er nødvendig, bruk en tynn skrutrekker til flatt spor (Bilde 1).



Bilde 2: Ta av kabinettdekslet

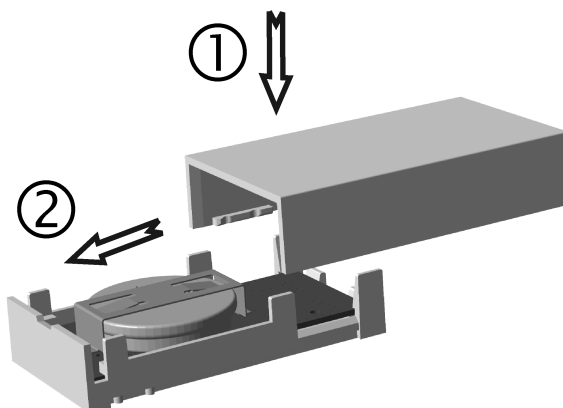
- Trekk kabinettet helt ut og løft overdelen oppover ved å helle den mot siden (Bilde 2).
- i** Hold batterienes kontakter og apparatet frie for fett.



___ : ___ : ___ : ___ : ___ : ___

Bilde 3: Sett inn batteriet

- Skyv batteriet inn i batteriholderen (Bilde 3). Pass på at polariteten blir riktig: Batteriets plusspol må ligge øverst.
- Skriv opp MAC-adressen (3) (Bilde 3). Adressen brukes for å tilordne påsatsen.



Bilde 4: Lukk kabinettet

- Sett kabinettdekslet på igjen og skyv kabinettet sammen helt til det låser (Bilde 4). Apparatet er klart til drift.

Tilordne sensoren til påsatsen

Sensoren sender lysstyrke- og temperaturverdiene hvert 5. minutt og når lysstyrken eller temperaturen endres. Påsatsen må tilordnes sensoren, slik at den kan bearbeide måleverdiene fra sensoren. Denne tilordningen skjer via appen.

- I appens konfigurasjon velges "Tilføy sensor".
I appen vises det et inntastingsfelt for apparatets MAC-adresse.
- Oppgi MAC-adressen (3) (Bilde 3) i inntastingsfeltet.
Aktuatoren evaluerer nå alle telegrammer fra sensoren som ble mottatt.

4 montering



Fjern tomme batterier straks, og kasser dem på en miljøvennlig måte. Batteriene skal ikke kastes i vanlig husholdningsavfall. Ta kontakt med kommunen du bor i for informasjon om miljøvennlig avfallshåndtering. I henhold til loven er sluttbrukeren forpliktet til å returnere brukte batterier.

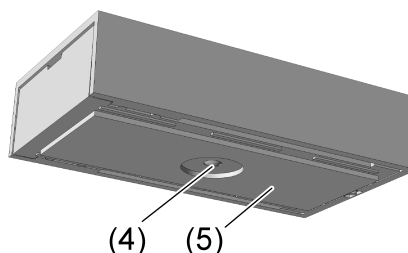
Velge monteringssted

For å oppnå god sendekvalitet må en holde tilstrekkelig avstand til mulige støykilder, f. eks. metalliske flater, mikrobølgeovner, stereo- og TV-anlegg, seriekoblede apparater eller transformatorer.

Bruk som lysstyrkesensor: Velg et monteringssted på vindusruten slik at sollyset også ved aktivert solskjerming treffer sensoren uten hindringer. Skygger forfalsker måleverdiene.

Montering av sensoren

Kontaktoverflaten for underflaten må være tørr, ren og fri for fett.



Bilde 5: Kabinettets underside med limpads

- Limpad (5) settes på kabinettets underside (Bilde 5). Til dette trekkes beskyttelsesfolien av fra en side, paden legges på kabinettundersiden for sensoren og trykkes godt på. Lyslederen (4) for lysstyrkemålingen må ikke overklebes.

- Trekk av beskyttelsesfolien fra limpaden, sett sensoren på underflaten og trykk den godt fast.

Demontering av sensoren

- Sensoren løsnes fra underlaget med dreiebevegelser, vekselvis med og mot klokken.

5 Tekniske data

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Nominell spenning | DC 3 V |
| Batteritype | 1×litium CR 2450 |
| Lysstyrkemåling | 5 ... 80.000 lx |
| Temperaturmåling | -5 ... +55 °C |
| Omgivelsestemperatur | -5 ... +55 °C |
| Lagrings-/transporttemperatur | -20 ... +70 °C |
| Mål L×B×H | 56 x 32 x 13 mm |
| Senderens rekkevidde | typ. 10 m |
| Radiofrekvens | 2,402 ... 2,480 GHz |
| Sendereffekt | maks. 2,5 mW, Klasse 2 |

6 Samsvar

Hermed erklærer Gira Giersiepen GmbH & Co. KG at typen av det trådløse anlegget ordre.-nr. 5466 02 tilsvarer direktiv 2014/53/EU. Det fullstendige varenummeret finner du på apparatet.

Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig under følgende

Internettadresse:

www.gira.de/konformitaet

7 Garanti

Garantien gjennomføres innenfor rammen av gjeldende lovgivning for faghandelen. Defekte apparater må innleveres eller sendes portofritt med en beskrivelse av feilen til den ansvarlige selgeren (faghandel/installasjonsbedrift/elektrofaghandel). Disse videresender apparatene til Gira-servicesenteret.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de