CAVIUS FI

SÄHKÖVERKKOON KYTKETTÄVÄ PALOVAROITIN

Verkkovirtainen savuhälytyslaite
Malli nro.: 2201
Kehittäjä CAVIUS

Savuhälytin on suunniteltu yksityisiin koteihin.

LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI ENNEN KÄYTTÖÄ JA SÄILYTÄ MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN.

TURVALLISUUSOHJEET:
Laitteen mukana toimitetaan 3 V: n litiumakku. Paristoja on käsiteltävä varoen, ja paristokäyttöiset laitteet on pidettävä poissa lasten ulottuvilta. Älä yritä ladata tai polttaa paristoja.

TEKNISET TIEDOT:
Palovaroitin saa virtaa sähköverkosta (110–230 V AC), ja siinä on CR2-varaparisto.

Varoitin voidaan yhdistää radiotaajuudella muihin 2201-varoittimiin ja muihin langattomiin CAVIUS-sarjan laitteisiin. Taloryhmään voidaan asentaa enintään 32 toisiinsa yhdistettävää varoitinta.

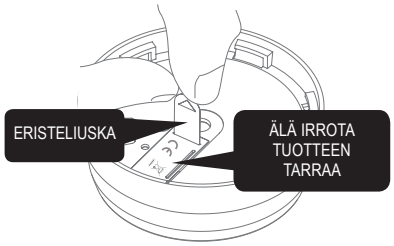
Huomaa: Näiden on kuuluttava langattomien CAVIUS-WIRELESS ALARM FAMILY

Toisiinsa yhdistettävien varoittimien välinen etäisyys vaihtelee talon pohjaratkaisun mukaan, ja se tulisi aina testata asennuksen jälkeen. Varoittimia ei tulisi asentaa yli 10 m etäisyydelle toisistaan.
Halkaisija: 97 mm Korkeus: 41 mm (ilman kiinnitysjalustaa) 52 mm (kiinnitysjalustan kanssa).

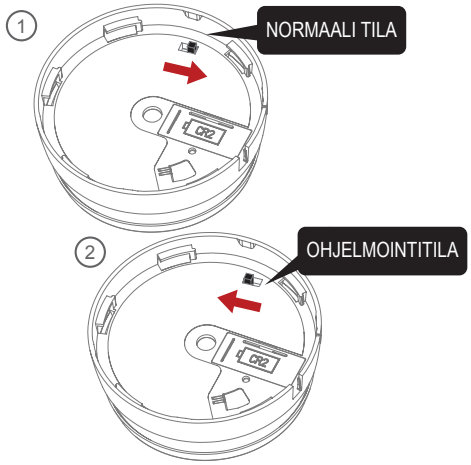
1. VAROITTIMIEN ASENTAMINEN JA YHDISTÄMINEN:

Aloita irrottamalla pariston eristeliuska paristolokerosta kuvan osoittamalla tavalla.

Huomaa: Radiotaajuusyhteys muodostetaan vain paristolla toimivalla laitteella. Laitetta ei tarvitse liittää virtalähteeseen. Tuotteen tarraa ei saa poistaa, koska se sisältää tärkeää tietoa tuotteesta.

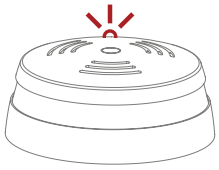


Kaikki talon varoittimet, jotka halutaan yhdistää, tulee asettaa ohjelmointitilaan (Learn Mode) siirtämällä varoittimen takaosan kytkin Learn Mode -asentoon.



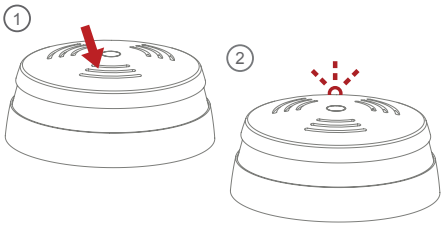
Huomaa: Ohjelmointitilan kytkin varoittimen takaosassa voi olla ohjelmointiasennossa vain kun varoitin on irrotettu virtalähteestä. Ohjelmointitilan kytkin palaa automaattisesti normaaliasentoon, kun varoittimen pää liitetään virtalähteeseen.

Punainen merkkivalo syttyy ohjelmointitilan valinnan merkiksi.

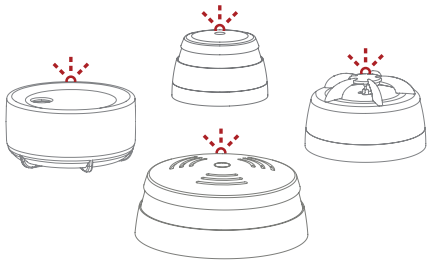


Älä poista paristoa ohjelmointitilan aikana, sillä muuten ohjelmointiprosessi keskeytyy.

Pidä vain yhden varoittimen testauspainiketta painettuna, kunnes kuuluu äänimerkki ja merkkivalo välähtää. Tästä varoittimesta tulee päävaroitin, joka alkaa lähettää erityistä talokoodia muihin varoittimiin.



Kun muut varoittimet vastaanottavat talokoodin, myös niiden merkkivalo vilkkuu.



Kun kaikkien merkkivalojen LEDit vilkkuvat, ne kytketään. NE ON KYTKETTÄVÄ POIS PÄÄLTÄ OHJELMOINTITILASSA ja asennettava.

Merkitse alkuperäinen “Opi” -hälytys, jotta voit lisätä uusia CAVIUS Wireless Family -hälytyksiä järjestelmään.

2. PALOVAROITTIMIEN SIJOITUSSUOSITUKSET:

- Noudata asennuksessa kansallisia määräyksiä.
- Noudata paikallisia määräyksiä asennettujen palovaroittimien ilmoittamisesta vakuutusyhtiölle.
- Asenna vähintään yksi varoitin mahdollisten palonlähteiden ja makuuhuoneiden väliin.
- Asenna yksi varoitin talon jokaiseen kerrok seen sekä käytäviin ja portaikkoihin.
- Kaikissa huoneissa, kuten makuuhuoneissa ja olohuoneessa, olisi hyvä olla varoitin.

Lisävaroittimet parantavat turvallisuutta.

3. PAIKAT, JOIHIN PALOVAROITINTA **EI** SAA ASENTAA:

- Pölyisiin huoneisiin.
- Teräväkulmaisen katon korkeimpaan kohta an, katon nurkkiin tai alle 50 cm etäisyydelle seinästä.
- Huoneisiin, joiden lämpötila on alle +4 oC tai yli 38 °C tai joissa suhteellinen ilmankosteus on yli 90 % ilman kondensoitumista.
- Keittiöihin, autotalleihin, kodinhoitohuoneisiin, liian lähelle takkaa tai paikkoihin, joissa voi esiintyä kosteutta, kaasuja tai savua.

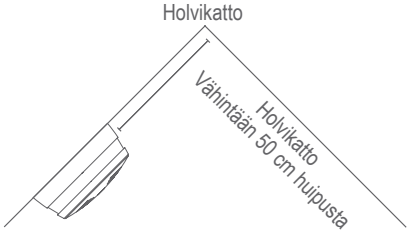
Sijoita varoitin sellaiseen paikkaan, jossa siihen pääsee käsiksi varoittimen testausta ja huoltoa varten.

4. SIJOITTAMINEN:

Palovaroitin on tarkoitettu asennettavaksi kattoon. Vähintään yksi varoitin joka kerroksessa ja varoittimien välinen etäisyys enintään 10 m.

Kattoasennus:
Palovaroittimen tulee olla vähintään 50 cm etäisyydellä seinästä.

Holvikatto:



5. PALOVAROITTIMEN ASENTAMINEN:

HUOMAA: TÄMÄ VAROITIN VAATII AMMATTILAISASENNUKSEN.

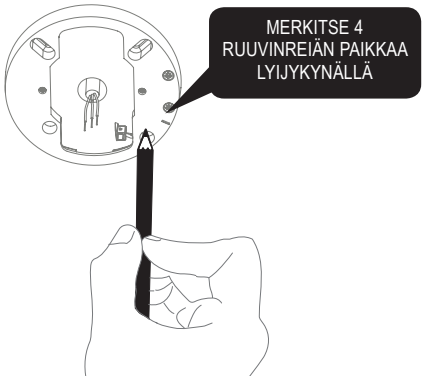
VARMISTA, ETTÄ SÄHKÖT ON KATKAISTU ENNEN ASENNUKSEN ALOITTAMISTA.

VARO: ASENNA JÄNNITTEINEN, NEUTRAALI JA MAAJOHDIN OIKEIN, ÄLÄ SEKOITA NIITÄ KESKENÄÄN.

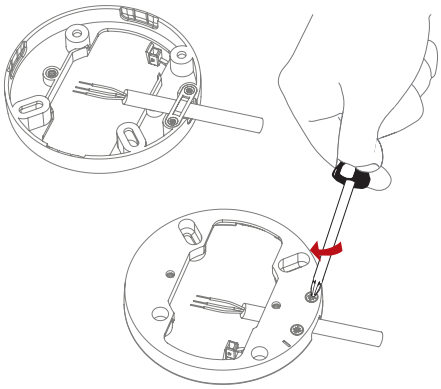
HUOMAA: Varoitin toimitetaan pakkauksessa pölysuojuksella varustettuna. Tämä suojaa varoitinta sitä mahdollisesti vaurioittavalta tai sen toimintaa heikentävältä voimakkaalta pölyaltistukselta rakennusvaiheessa. Pölysuojus on poistettava, kun rakennus on siivottu perusteellisesti.

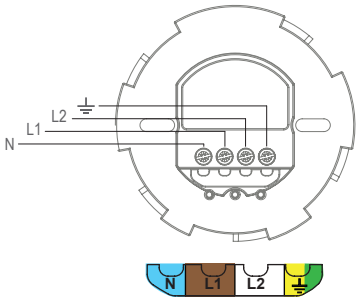
VAIHTOEHTO 1: Kiinnitysjalustalla kattoon asennettu varoitin.

Merkitse ruuvinreikien paikat kattoon käyttäen apuna kiinnitysjalustaa.



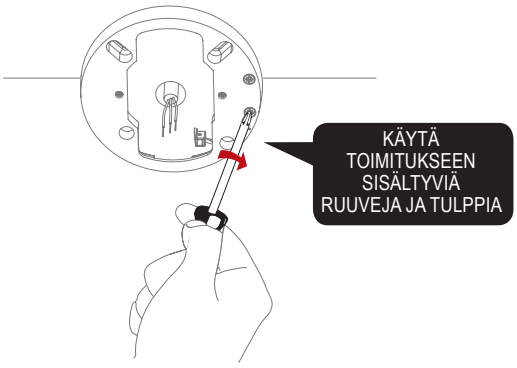
Pintajohdotusta varten syötä johto kiinnitysjalustan kaapelipidikkeen läpi ja ruuvaa kiinni.



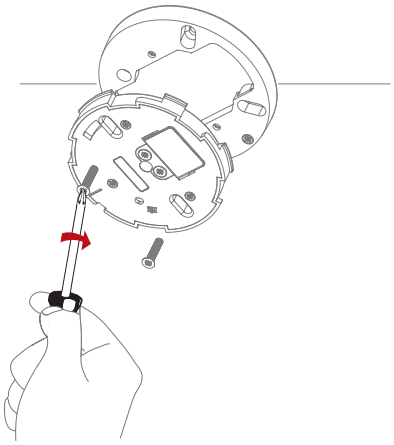


Liitä kaikki kolme johtoa virtalähteeseen: jännitteinen (L1), neutraali (N), maa (⏚).

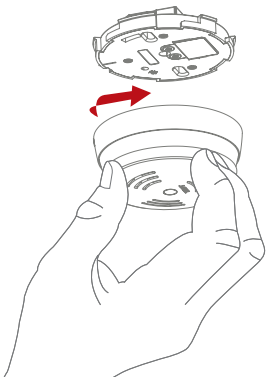
Ruuvaa kiinnitysjalusta kattoon.



Ruuvaa virtalähde kiinnitysjalustaan.

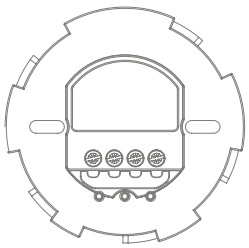


Kun kiinnitysjalusta ja virtalähde ovat paikallaan, kiinnitä varoitin kääntämällä sitä myötäpäivään, kunnes se napsahtaa. Varoitinta ei voi napsauttaa paikalleen kiinnitysjalustaan, jos se on ohjelmointitilassa tai jos paristoa ei ole tai se on asetettu väärin.

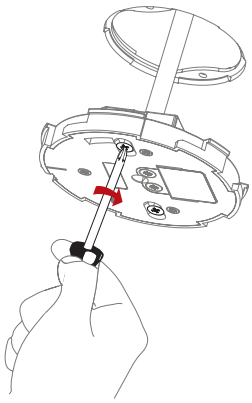


VAIHTOEHTO 2: KAAPELIRASIAN PÄÄLLE ASENNETTU VAROITIN:

Liitä kaikki kolme johtoa kaapelirasiasta varoittimen virtalähteeseen:
jännitteinen (L1), neutraali (N), maa (⏚).



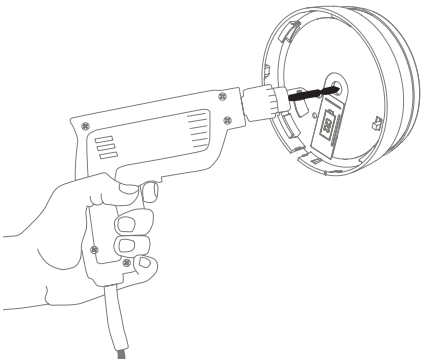
Ruuvaa virtalähde kaapelirasiaan.



HUOMAA: Kiinnitysjalustaa ei käytetä, kun varoitin asennetaan kaapelirasiaan.

VAIHTOEHTO 3: LAMPUN ISTUKALLA ASENNETTU VAROITIN:

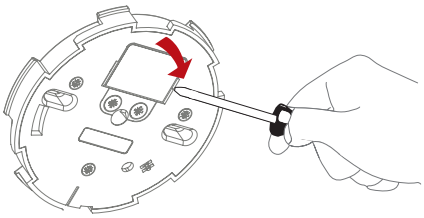
Poraa reikä varoittimen keskelle (halk. 8 mm)



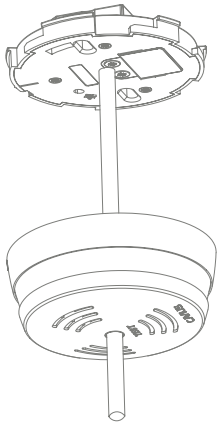
Asenna virtalähde kiinnitysjalustan renkaaseen tai käytä kaapelirasiaa vaihtoehtojen 1 ja 2 mukaisesti.

HUOMAA: Varoittimen virransyötön tulee olla eri kuin lampun, ja se tulee voida kytkeä päälle ja pois päältä.

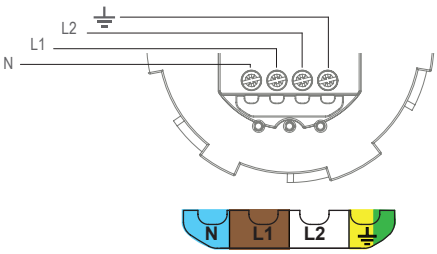
Poista virtalähteen liittimen muovisuojus.



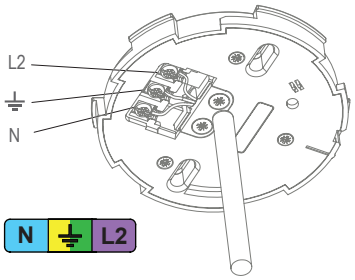
Vie lampun johto palovaroittimen läpi.



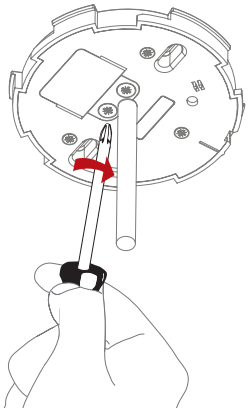
Liitä kaikki kolme johtoa virtalähteeseen: jännitteinen (L1), neutraali (N), maa (⏚), Liitä lampun syöttöjohto (L2).

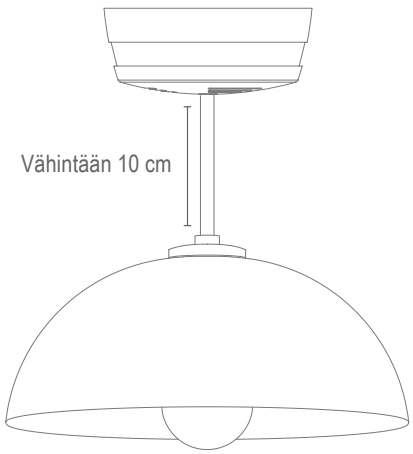


Asenna johdot kuvan osoittamalla tavalla.



Asenna kaapelipidike ja aseta suojus takaisin paikalleen.

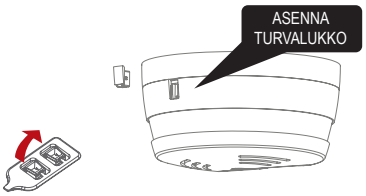




Polttimo: enintään 75 W
Lamppu: paino enintään 2 kg

HUOMAA: Kun olet vienyt johdot varoittimen läpi, tarkista, pääseekö testauspainike liikkumaan vapaasti. Jos reikä on liian pieni, testipainike ei voi liikkua.

6. TURVALUKKO:



7. TESTAUSTOIMINTO:

Testaa kaikki varoittimet asennuksen jälkeen ja vähintään 3 kk:n välein varmistaaksesi, että ne toimivat oikein ja ovat toistensa kantoalueella.

On suositeltavaa tarkistaa viikoittain, että merkkivalo vilkkuu oikein (48 s välein).
Paina jonkin varoittimen testauspainiketta vähintään 10 sekunnin ajan. Varoitin lähettää testaussignaalin, joka muiden varoittimien tulisi vastaanottaa lyhyen ajan kuluessa. Varoittimista kuuluu lyhyt piippaus, ja merkkivalo vilkkuu 8 sekunnin välein 2 minuutin ajan.

HUOMAA: *Testaustoiminnolla lähettää myös heikomman radiotaajuussignaalin optimaalisen toiminnan varmistamiseksi normaaleissa olosuhteissa.*

Kun testaussignaali lähetetään, varoittimet reagoivat kahdella tavalla:

1. Yksi piippaus 8 sekunnin välein ilmaisee, että varoittimet ovat yhteydessä toisiinsa ja toimivat.

2. Kolme lyhyttä piippausta 8 sekunnin välein ilmaisee vikaa palovaroittimessa. Varoitin tulisi puhdistaa imuroimalla sen kammion ympäriltä alhaisella teholla ja testata sitten uudelleen.

Tämän merkin voi keskeyttää kussakin varoittimessa painamalla testauspainiketta lyhyesti.

VINKKI: Äänen ulostuloaukot voi turvallisesti tukkia sormella tai liinalla testauksen ajaksi äänenvoimakkuuden pienentämiseksi.

Jos ongelma ei ratkea, vianmääritysohjeita on osoitteessa www.cavius.com.

8. NORMAALI TILA:

Normaalissa tilassa merkkivalo ilmaisee varoittimen normaalin toiminnan vilkkumalla 48 sekunnin välein.
Vihreä merkkivalo palaa, kun varoitin on kytketty sähköverkkoon. Sähköverkkoon kytkennän merkkivalon syttyminen voi kestää noin minuutin.

9. HÄLYTYSTILA:

Kun varoitin havaitsee savua, se siirtyy hälytystilaan. Varoittimesta kuuluu hälytyssignaali, ja punainen merkkivalo vilkkuu.

Palovaroitin välittää signaalin muihin yhdistettyihin varoittimiin, jotka hälyttävät pienellä viiveellä.

Langaton CAVIUS-sarja käsittää kaksi erilaista hälytyssignaalia:

Hälytyssignaali 1 (--- --- ---) tarkoittaa hengenvaarallista tilannetta, esim. palohälytystä.

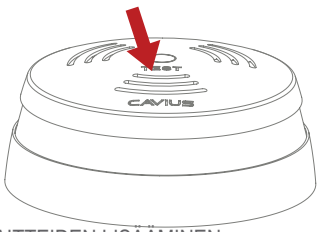
Hälytyssignaali 2 (- - -) tarkoittaa ei-hengenvaarallista tilannetta, esim. vuotohälytystä:
Palovaroittimen hälytysmerkit: --- --- ---
Lämpövaroittimen hälytysmerkit: --- --- ---
Vesivaroittimen hälytysmerkit: - - -

Huomaa, että vain ensiksi hälyttäneen varoittimen punainen merkkivalo vilkkuu, jotta se voidaan tunnistaa.

10. PYSÄYTYS-/MYKISTYSTOIMINTO:

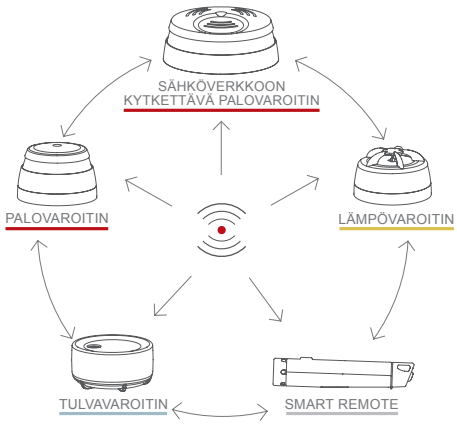
Jos ruoanlaitto, takka tms. laukaisee väärän hälytyksen palovaroittimissa, ne voidaan pysäyttää 10 minuutiksi painamalla testauspainiketta ensimmäiseksi hälyttäneessä varoittimessa (sen tunnistaa vilkkuvasta valosta).

Syy tähän on se, että on välttämätöntä paikantaa hälytyksen aiheuttaja ennen mykistystoiminnon käyttöä. Näin varmistetaan, ettei kyseessä ole hengenvaarallinen tilanne.



11. LAITTEIDEN LISÄÄMINEN:

WIRELESS
ALARM FAMILY



Kaikki langattoman hälytysperheen CAVIUS-hälyttimet voidaan lisätä järjestelmään, koska ne toimivat samalla taajuudella ja käyttävät samaa dataprotokollaa.

Tämä tarkoittaa, että langaton järjestelmä voi koostua savun, lämmön, tulvan jne. yhdistelmästä. Aseta kaikki hälytykset ‘Oppimistilaan’ ja toista kohta 1.

Testaa aina yhteys kaikkiin laitteisiin toistamalla testitoimintoosio 7 laitteiden lisäämisen jälkeen.

12. ALHAISEN VARAUSTASON ILMAISIN:

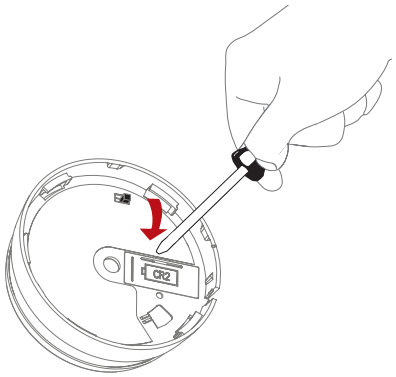
Tuotteessa on varaparisto, jonka virta riittää 1 vuodeksi akkutilassa ilman verkkovirtaa ja 10 vuotta normaalissa käytössä verkkovirralla. Suosittelemme kuitenkin vaihtamaan pariston 5 vuoden välein.

Kun pariston käyttöikä alkaa olla lopussa, kuuluu lyhyt piippaus 48 sekunnin välein 30 päivän ajan. Äänimerkki kuuluu vain siitä varoittimesta, jonka paristo on lähes tyhjä. Varoittimien pariston voi vaihtaa turvallisesti ohjelmointitoimintoa toistamatta. Laitteet eivät unohda koodeja paristonvaihdon aikana.

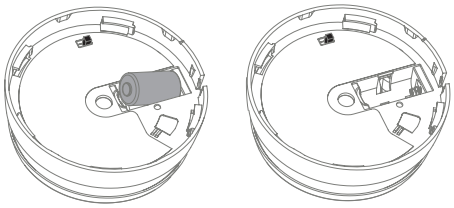
13. PARISTON VAIHTAMINEN

Kun haluat vaihtaa pariston, irrota palovaroitin virtalähteestä kääntämällä sitä vastapäivään.

Avaa paristolokero poistamalla virtalähteen liittimen muovisuojus.



Vaihda paristo napamerkintöjä noudattaen.



Kiinnitä varoitin virtalähteeseen kääntämällä sitä vastapäivään, kunnes se napsahtaa. Testaa varoitin.

14. HUOLTO JA VIANMÄÄRITYS:

Palovaroitin tulisi imuroida 3 kk:n välein pölyhiukkasten poistamiseksi. Sen voi myös pyyhkiä kostealla liinalla. (Älä avaa varoitinta.)

Kondensoituu korkea kosteus, joka voidaan ratkaista kuivaamalla savuhälytin.

Varoittimeen on tiivistynyt paljon kosteutta. Tämän voi ratkaista kuivaamalla varoittimen.
Jos palovaroitin ei toimi, kun testauspainiketta painetaan, vika saattaa olla virransyötössä.

Testaa varoitin aina pariston vaihdon jälkeen.

Jos ongelma ei ratkea, vianmääritysohjeita on osoitteessa www.cavius.com.

15. MUITA TIETOJA:

Palovaroitinta ei saa maalata.

Hävittäminen: Hävitä tuote ja paristo asianmukaisesti niiden käyttöiän päätyttyä. Tuote on elektroniikkajätettä, joka tulisi kierrättää.

Noudata paikallisia määräyksiä asennettujen palovaroittimien ilmoittamisesta vakuutusyhtiölle.

Täyttää radiolaitedirektiivin 2014/53 / EU.

Radiotaajuusyhteys: 868 MHz.

Suurin lähetetty radiotaajuusteho: 20 dBm.

Koko asiakirja 2014/53 / EU (RED) voidaan ladata osoitteesta www.cavius.com

VAROITUS: Poista pölysuojus asennuksen jälkeen. Savu ei pääse kammioon, kun pölysuojus on paikallaan.

VAROITUS: Kaikki hälytykset on oletettava johtuvan todellisesta tulipalosta ja asunto on evakuoitava välittömästi.

VAROITUS: Loukkaantumisen estämiseksi tämä laite on kiinnitettävä tukevasti kattoon / seinään asennusohjeiden mukaisesti.

VAROITUS: Paristoja ei saa altistaa liialliselle lämmölle, kuten loistolle, tulelle tai muulle. Noudata paikallisia paikallisia määräyksiä asennuksesta.

⚠ VAROITUS: Tämä on verkkolaite, jonka asentaminen voi olla vaarallista. Suosittelemme, että asennuksen saa suorittaa vain ammattilainen standardin BS EN 60065:2002 mukaisesti yhdessä siihen liittyvien syöttö- ja liitäntäjohtojen kanssa.

Täten Cavius vakuuttaa, että radiolaitetyyppi 2201 on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen teksti kokonaisuudessaan on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta: www.cavius.com

CE 23
2797
EN 14604:2005 + AC :2008
DoP no.: 102.0017

CE- ja RED -vaatimustenmukaisuusvakuutus ja DoP voidaan ladata osoitteesta http://www.cavius.com
DoP: n paperiversio on saatavilla maksutta pyynnöstä.

Carrier ei vastaa tässä oppaassa mahdollisesti esiintyvistä virheistä. Lisäksi Carrier pidättää oikeuden muuttaa tässä kuvattuja laitteita, ohjelmistoja ja/tai teknisiä tietoja milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta. Carrier ei myöskään sitoudu päivittämään tässä annettuja tietoja.

Valmistaja: Carrier Fire & Security Danmark A/S, Ellekær 9A, 2. Th, DK-2730. Valmistettu Kiinassa

127813 rev8

©2023 Carrier. Kaikki oikeudet pidätetään.
Kaikki tässä mainitut tavaramerkit ja palvelumerkit ovat omistajiensa omaisuutta.