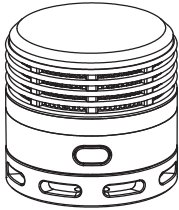


AIRAM

Käyttöohje

Pariston käyttöikä 10 vuotta

PALVAROITIN



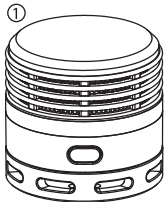
Lue käyttöohje ennen käyttöä.

Huolehdi osien asianmukaisesta kierrätyksestä. Käytöstä poistetut sähkö- ja elektroniikkalaitteet ovat SER-romua. Katso lähin kierrätyspiste: www.kierratys.info.

1. Yleistä

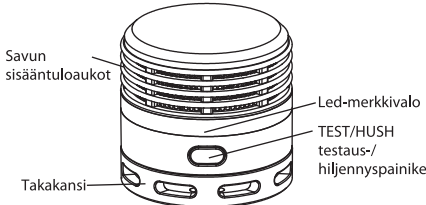
Tämä on optinen palvaroitin. Se on suunniteltu havaitsemaan ilmassa olevaa savua, mutta se ei tunnista lämpöä, kaasua tai liekkejä. Jos palvaroitin on asennettu oikein ja sitä ylläpidetään ohjeiden mukaisesti, se on aktiivinen heti alusta alkaen. Palvaroitimen tehtävä on havaita savu, mutta se ei voi estää tulipalaa. Lue käyttöohjeet huolellisesti, ennen kuin käytät palvaroitinta. Seuraavassa "laite" tarkoittaa palvaroitinta.

2. Laite ja varaosat (kuva 1)

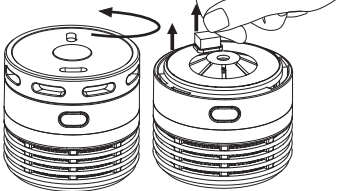


1. Pääyksikkö
2. Käyttöohje
3. Ruuvit ja tulpat (2 sarjaa)

3. Yleiskuva (kuva 2)



4. Kytke virta (kuva 3)



Ruuvaa pohjan kansi irti ja poista sisällä oleva pieni magneetti, niin virta käynnistyy (kuva 3).

VAROITUS: Tuotteen sisäänrakennettua litium-paristoa ei voi vaihtaa. Valmiusikaan on 10 vuotta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Laite on jännitteinen ja toimii, jos sen led-merkkivalo vilkkuu ja siitä kuuluu tasainen piippaus testaus-/hiljennyspainiketta painettaessa.

Huomaa: Jos tuotteessa on virta, aseta pieni magneetti takaisin paikalleen kytkäksesi virran pois päältä. (Jos led-valo ei vilku eikä tasaista piippausta kuulu, kun painat pitkään testaus-/hiljennyspainiketta, virta on sammutettu.)

5. Laitteen tekniset tiedot:

Mitat: Ø45 mm x 42 mm
Paino: 50g
Käyttölämpötila: 0 °C - +50 °C
Käyttöjännite: 3V
Valmiustilavirta: ≤7uA
Kosteus: 10 % - 90 %
Vain sisäkäyttöön
Suunniteltu käyttöikä: 10 vuotta
Paristo: ei vaihdettava, CR2/3 AH 3V litium

IP20



2797-CPR-650646

EN14604: 2005 + AC1: 2008

Nro 7126604

E-nr 6302527

6. Asennus

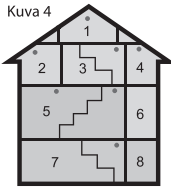
Palvaroitin tulee asentaa seuraaviin paikkoihin:

- vähintään yksi jokaiseen huoneeseen
- yksi jokaiseen kerrokseen - jos kerros on pitkä, siihen on asennettava vähintään kaksi palvaroitinta
- käytävään, portaikkoon
- olohuoneeseen
- kaikkiin makuuhuoneisiin
- varastoon ja tiloihin, joissa on sähkölaitteita.

Varoitinta ei saa asentaa seuraaviin paikkoihin:

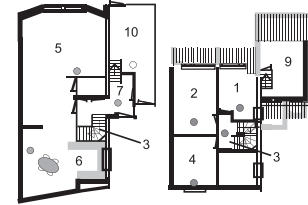
- huoneeseen, jossa lämpötila voi laskea alle 0 °C tai nousta yli +50 °C
- kosteisiin tiloihin
- ovien tai ikkunoiden eteen
- tuulettimen tai patterin lähelle.

Kuva 4



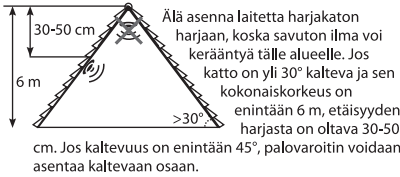
1. Makuuhuone
2. Makuuhuone
3. Portaikko
4. Makuuhuone
5. Olohuone
6. Keittio
7. Sisäänkäynti
8. Harrastushuone
9. Varasto
10. Autotalli

Kuva 5



- Palvaroitin minimaalista suojausta varten.
- Palvaroitin tehokasta suojausta varten.

Kuva 6

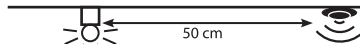


Kuva 7



Asennusetäisyyden tulee olla vähintään 61 cm huoneen kulmasta.

Kuva 8

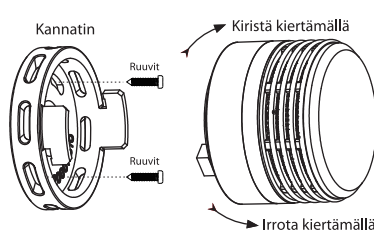


Asenna vähintään 50 cm:n etäisyydelle loisteputkista.

Asenna palvaroitin näin:

- Kiinnitä pohjalevy ruuveilla valittuun paikkaan. Kiinnitä huomiota edellä oleviin kuviin (kuva 4 - 8).
- Kiristä hälytin varovasti pohjalevyyn.
- Asenna hälytin kattoon keskelle huonetta.
- Älä asenna hälytintä vaikeasti yletettävään paikkaan.
- Palvaroitinta ei saa maalata.

Kuva 9

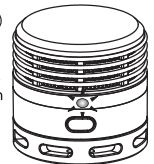


7. Toiminta

7.1 Laite pystyy säätämään virrankulutustaan fotoelektrisen yksikön pitkäaikaiseen toimintaan ja laitteen pitkäaikaisen vakauden varmistamiseksi.

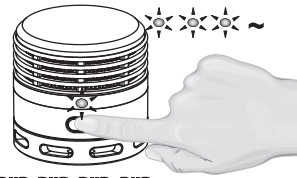
7.2 Valmiustila (kuva 10)

Laite siirtyy valmiustilaan sen jälkeen, kun virta on kytketty päälle, ja led-valo syttyy kerran 344 sekunnissa.



7.3 Testi (kuva 11)

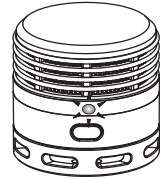
Testaus-/hiljennyspainiketta TEST/HUSH painetaan pitkään, kunnes laitteesta kuuluu tasainen piippaushälytys ja merkkivalo vilkkuu, kun testaus on käynnissä. Kun testaus-/hiljennyspainike vapautetaan, ääni- ja valohälytys loppuu ja laite siirtyy valmiustilaan.



PIIP PIIP PIIP PIIP ~

7.4 HUSH - hiljainen tila (kuva 12)

1. Paina hälytystilassa testaus-/hiljennyspainiketta, niin laite siirtyy hiljaiseen tilaan.
2. Koko hiljaisen tilan prosessi kestää 9 minuuttia.
3. Pidä hiljaisessa tilassa testaus-/hiljennyspainiketta pohjassa, kunnes kuuluu akustinen äänimerkki. Tällöin laite poistuu hiljaisesta tilasta ja palaa valmiustilaan.



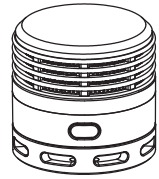
Joka 10. sekunti

Huomaa:

1. Hälytystilassa paina testaus-/hiljennyspainiketta, niin laite siirtyy hiljaiseen tilaan. Led-merkkivalo syttyy kerran 10 sekunnissa. Pidä testaus-/hiljennyspainiketta pohjassa, kunnes akustinen merkkiäni kuuluu, niin laite poistuu hiljaisesta tilasta.
2. Kun laite on valmiustilassa tai hiljennystilassa, kiinnitä erityistä huomiota led-valon syyttymisväliin: jos led-valo syttyy kerran 10 sekunnissa, se on hiljennystilassa, mutta jos led-valo syttyy kerran 344 sekunnissa, se on valmiustilassa.
3. Hiljaisessa tilassa laite laukaisee normaalin hälytyksen, jos ympäristön savupitoisuus on yli 4 kertaa hälytysarvon suuruinen.

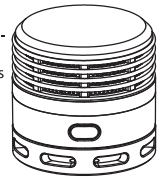
7.5 Virta on vähissä (kuva 13).

Kun laitteen virta on heikko (2,4 V ± 0,1 V), se päästää lyhyen piippauksen 43 sekunnin välein.



PIIP

7.6. Kun laite on epä-kunnossa tai sen käyttö-ikä on loppumassa, kuuluu jatkuva piippaus 43 sekunnin välein (kuva 14).



PIIP PIIP PIIP

Vaihda laite uuteen kun se ei enää toimi oikein, käyttöikä on loppussa tai paristo heikentynyt.

8. Käyttöön liittyvät varotoimet

- Testaa laite viikoittain
- Älä maalaa laitetta
- Älä käytä laitetta pölyisessä tai savuiseissa ympäristöissä.
- Sekä laitteen suunniteltu käyttöikä että pariston valmiusikä (viikoittainen testaus mukaan lukien) ovat 10 vuotta. Pariston käyttöikä lyhenee usein tapahtuvan hälytyksen tai pitkäaikaisen hälytyksen seurauksena.
- Laite ei ole palonsammutus- tai torjuntalaite, vaan hälytint, joka varoittaa ja kehottaa pakenemaan tai ilmoittamaan palomiehille, kun tapahtuu tulipalo, josta syntyy savua. Siksi on tarpeen huomioida varotoimet tulipalon varalta ja hankkia esimerkiksi sammutin, paloportaati ja palohuopa.
- Kuulovammainen käyttäjä ei havaitse äänihälytystä, kun tämä laite on käytössä, joten tällaista käyttäjää suositellaan hankkimaan langaton tai langallinen savuhälytint, jossa on äänimerkin sijaan salamavalo.
- Laitteen valmistajaa ei voida koskaan asettaa vastuuseen minkäänlaisista sattumanvaraisista tai seurauksellisista menetyksistä ja/tai vaurioista, jotka johtuvat ohjeiden noudattamattomuudesta ja/tai siitä, että savuhälytteen signaali ei käynnisty savuvahingon tai tulipalon aikana.

Tärkeää

Kun laite hälyttää ja painat testaus-/hiljennyspainiketta kerran, se siirtyy hiljaiseen tilaan. Pidä testaus-/hiljennyspainike pohjassa, kunnes akustinen äänimerkki kuuluu, niin laite poistuu hiljaisesta tilasta.

Palvaroitimen asentaminen on osa paloturvallisuutta, samoin kuin sammuttimet, palotikkaat, pelastusköydet, ja myös rakennusmateriaalien valinnat. Varmista aina, että evakuointisuunnitelma on olemassa, ja keskustele siitä lasten kanssa. Varmista, että kaikista huoneista voidaan poistua avaamalla ovea, esimerkiksi ikkunan kautta. Jos hälytyksen syyn on epävarma, tulee aina olettaa, että hälytys johtuu todellisesta tulipalosta ja asunnosta on poistuttava välittömästi.