

SMART M3FIN LoraWAN Palovaroitin

Palovaroitimen käyttöönnotto

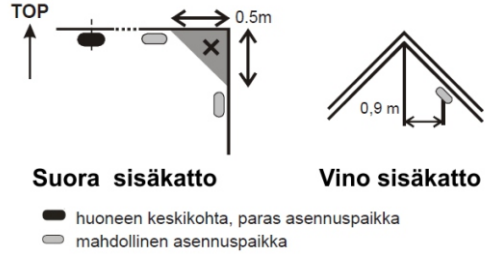
Palovaroitimessa on kiinteä paristo, joka kytkeytyy toimintaan kun ilmaisin kiinnitetään asennuspohjaan. Palovaroitin on toimii välittömästi pariston kytkemisen jälkeen ja aloittaa täyden kommunikoinnin Lora-verkkoon seuraavan 24 tunnin aikana.

Asennus suoraan sisäkattoon

Jos mahdollista, sijoita ilmaisin keskelle huonetta. Katonrajaan mahdollisesti syntyvän viileän ilmakerroksen vuoksi ilmaisinta ei saa upottaa kattoon. Älä koskaan sijoita ilmaisinta huoneen nurkkaan, tai vähintään 0,5 m nurkasta.

Asennus kaltevan sisäkaton alle

Ellei katossa ole sopivaa suoraa pintaa voidaan ilmaisin asentaa kuvan mukaan 0,9m huoneen keskilinjasta.



Seinät, väliseinät, esteet, katon ristikkorakenteet

Ilmaisin täytyy asentaa vähintään 0,5 m etäisyydelle seinistä ja väliseinistä. Jos tila on kapeampi kuin 1,2 m, on ilmaisin asennettava sen leveyden keskimmaiseen kolmannekseen. Jos huone on jaettu osiin huonekaluilla, hyllyillä tai puoliseinillä, joiden yläpuolella ei ole yli 0,3 m tilaa kattoon, on huoneen osia pidettävä erillisinä huoneina. Ilmaisimen alapuolella ja ympärillä on kaikissa suunnissa oltava vähintään 0,5 m vapaa tila. Mitä tahansa katon epäsäännöllisyyttä (kuten kattotuolia), jonka koko on yli 5 % sisäkaton korkeudesta, on pidettävä seinänä ja sitä koskee kaikki edellä esitetty. Ilmanvaihto ja ilman liike Ilmaisimia ei saa asentaa aivan ilmanvaihto- tai ilmastointilukkojen jne. viereen. Jos ilma johdetaan katon aukkojen kautta, ei katossa saa olla aukkoja ilmaisimen ympärillä 0,6 m etäisyydellä kaikissa suunnissa.

Älä asenna ilmaisinta:

- Paikkaan, jossa ilma virtaa huonosti (syvennykset, nurkat, harjakaton huippu jne.)
- Paikkaan, jossa on pölyä, tupakansavua tai höyryä
- Paikkaan, jossa ilman virtaus on voimakas (tuulettimet, lämpölähteet, ilmanvaihtotekniikan kanavat, ilmaraat jne.)
- Keittiöihin ja kosteisiin tiloihin (höyry, savu ja rasvahöyryt voivat aiheuttaa vääriä hälytyksiä tai häiriöitä)
- Loiste- ja säästölamppujen lähelle (sähköhäiriöt voivat aiheuttaa vääriä hälytyksiä)
- Paikkaan, jossa on paljon hyönteisiä

Smart M3FIN palovaroitimen ilmoitukset EL-LoT palveluun. Suorita toimenpiteen varoitin irrotettuna asennuspohjasta.

1. Irrotus asennuspohjasta / katosta
2. Ilmankierto mahdollisesti rajoittunut
3. Ilmankierto mahdollisesti estynyt
4. Paristovalvonta
5. Savukammio likaantunut
1. Kiinnitä varoitin kattoon ohjeen mukaisesti.
2. Tarkasta, että varoitin on asennettu ohjeen mukaisesti, eikä varoitimen välittömässä läheisyydessä ole esteitä.
3. Tarkasta, että varoitinta ei ole peitetty tai likainen. Poista este ja imuoi varoitin kauttaaltaan ulkopuolelta.
4. Ota yhteys huoltoon.
5. kts. 3 Jos vika uusiutuu, ota yhteys huoltoon.

Lisäksi EL-LoT-sovellus seuraa päivittäin palovaroitimen kommunikointia, hälytyksiä ja mahdollista häiriöitä.

Smart M3FIN, Tekniset tiedot

Mitat	130mmx40mm
Paino	200g
Kotelointi	IP20
Varastointilämpötila	-10...+60°C
Käyttölämpötila	0...+55°C
Ilmankosteus, max	90%RH
Paristo	3V litium, ei vaihdettava
Käyttöaika	jopa 10v
Hälytysääni	85 dB(A) 3m
Äänimerkit	75 dB(A) 3m
Zenner M3FIN	DIN CE14676
	DIN CE 14604:2005
	Kriwan no. 1772-CPR-170691
Maahantuonti	Novosec Oy, www.novosec.fi

