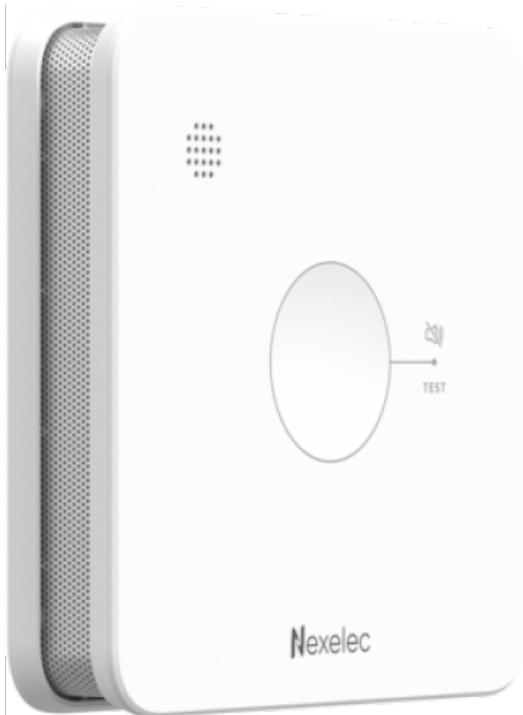


Nexelec Origin+ palovaroitin, lämpö+kosteusmittaus, LoRaWAN

Nexelec



Tuote

Tuotekoodi: X870LS
Valmistaja: Nexelec

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä: LoRaWAN-verkkoon
Valmistaja: Nexelec
Hyväksyntä: EN14604
Tunnistustyyppi: Savu, optinen
Uutuustuote: Kyllä
Valmistajan tuotesivu: [Nexelec.eu](https://nexelec.eu)
Varmennustapa: Ei varmennusta

Etäluettava, ketjutettava

Optinen savuilmaisin

Lämpötila- ja kosteusmittaus

Testi-/mykistyspainike

10 vuoden paristo, EN 14604

Nexelec Origin+ on optinen palovaroitin, joka yhdistyy Digitan LoRaWAN-verkkoon, ja etävalvontaa varten se liitetään selainpohjaiseen palveluun osoitteessa tilaa.nerviot.com. Palvelun ohjehinta viidelle vuodelle on 75 euroa. Varoitin pystyy lähettämään LoRaWAN-yhteyden yli ilmoitukset vioista, heikentyvästä pariston varauksesta ja muista kriittisistä parametreista.

Origin+ sisältää myös lämpötila- ja kosteusanturit, joten sen avulla voi seurata kodin olosuhteita. Mittausten perusteella on mahdollista esimerkiksi pienentää kodin energiankulutusta ja parantaa ilmanlaatua.

Origin on suunniteltu toimimaan 10 vuotta pelkillä tavanomaisilla huoltotoimilla, kuten säännöllinen

pölyjen imurointi. Sisäänrakennettuja litiumparistoja ei tarvitse vaihtaa koko varoittimen eliniän aikana. Varoitin osaa myös huomioida savukammioon kertyneen pölyn, mikä vähentää vääriä hälytyksiä.

Vikailmoituksista johtuvat äänimerkit ovat hiljennettävissä kahdeksan tunnin ajaksi ja hälytys kymmeneksi minuutiksi testi- ja vaimennuspainiketta.

- Optinen tunnistustekniikka
- Lämpötilan mittaus alueella -30° - +70°C (0,1° tarkkuus, ±0,2° virhemarginaali)
- Suhteellisen kosteuden mittaus alueella 0-100 % (0,5 % tarkkuus, ±2 % virhemarginaali)
- Langaton ketjutus, jopa 25 laitetta
- Lukittava asennuspohja
- Sisäänrakennetut kiinteät litiumparistot, käyttöikä 10 vuotta
- Suuri testipainike, jolla voi myös mykistää väärät hälytykset
- Voimakas hälytysääni, 85 dB (3 m etäisyydellä)
- Tapahtumaloki
- Automaattinen omavalvonta ja vikailmaisu
- Pieni LED-valon kirkkaus valmiustilassa, voimistuu hälytyksessä
- LoRaWAN-yhteys etätarkastusta varten (868 MHz)
- Laitteen tiedot tarkistettavissa myös lukemalla QR-koodi
- Käyttölämpötila-alue: -10° - +50°C
- Hyväksyntä: EN 14604
- Mitat: 105 x 105 x 35 mm