



PANASONIC

Panasonic 3406 Fireray 3000

Tuotekoodi 41604 · Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Linjailmaisimet

Päästä päähän toimiva infrapunalinjailmaisimien suurten ja korkeiden tilojen savunilmaisuun. Järjestelmään kuuluvat lähetin, vastaanotin ja matalalle asennettava ohjausyksikkö.

- Mittausetäisyys 5–120 m
- Sopii kapeisiin näkölinjoihin ja heijastaviin tiloihin
- Ohjausyksikkö LCD-näytöllä, enintään 2 ilmaisinta
- Laserkohdistus yhden asentajan työnä
- Light Cancellation -tekniikka vähentää erheellisiä hälytyksiä
- EN 54-12, VdS G212034



Tuotekuvaus

Panasonic 3406 on Fireray 3000, päästä päähän toimiva infrapunalinjailmaisimien. Se suojaaa kustannustehokkaasti suuria ja avaria tiloja, joissa on korkeat katot, ja sopii kohteisiin, joissa kattoon asennettujen savunilmaisimien huolto olisi hankalaa. Ilmaisimien soveltuu myös tiloihin, joissa infrapunatasäteen näkölinja on kapea tai rakenteissa on heijastavia pintoja. Pienikokoiset päät sopivat myös arkkitehtonisesti vaativiin ja historiallisiin rakennuksiin.

Lähetin lähettää infrapunatasäteen vastaanottimelle ja kun savu heikentää signaalia asetetun kynnyksen alle, järjestelmä antaa palohälytyksen. Ohjausyksikön LCD-näytöllä asetetaan herkkyys (35–60 %), hälytys- ja vikaviive (2–30 s) sekä muut asetukset. Light Cancellation -tekniikka vähentää auringon- ja keinovalon aiheuttamia erheellisiä hälytyksiä ja likaantuminen kompensoidaan automaattisesti. Kullakin ilmaisimella on oma palo- ja vikarele.

Asennus

Mittausetäisyys on 5–120 m. Lähetin ja vastaanotin kohdistetaan hienosäätöpyörillä (10°:n säätövara kummassakin tasossa) ja vastaanottimen laserkohdistus mahdollistaa asennuksen yhden henkilön työnä ohjausyksiköltä tai vastaanottimelta. Ohjausyksikön ja vastaanottimen välillä on kaksijohdinliitäntä ja ohjausyksikkö voi syöttää myös lähettintä. Yhteen ohjausyksikköön voi liittää kaksi ilmaisinta. Lisävarusteina on saatavana suojahäkki 1000-019, kondensaationpoistolämmitin 3000-204, upotusasennuslevy 3000-202 sekä käyttöönotto- ja huoltosarja 1150-000.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	41604
Valmistaja	Panasonic
Tuoteryhmä	Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Linjailmaisimet
Paino	Lähetin/vastaanotin 207 g, ohjausyksikkö 606 g

Mitat	Lähetin/vastaanotin 77 × 78 × 161 mm, ohjausyksikkö 124 × 203 × 71,5 mm
Käyttölämpötila	-10...+55 °C
IP-luokitus	IP54 (ohjausyksikkö)
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-12
VdS-hyväksyntä	G212034
CPR	0786-CPR-21162
Materiaali	Polykarbonaatti (UL94 V2)
Käyttöjännite	12–36 V DC
Virrankulutus (lepo)	Ohjausyksikkö 14 mA, lähetin 8 mA
Kosteus	93 % RH, ei tiivistyvä
Mittausetäisyys	5–120 m
Releet	VFCO 2 A / 30 V DC, palo ja vika ilmaisinta kohden

Dokumentit

Valmistajan alkuperäiset dokumentit ovat ladattavissa tuotesivulta (QR-koodi kortin yläkulmassa).

Sertifikaatti: DoC: 3406 Fireray 3000

Sertifikaatti: VdS: 3406 Fireray 3000

Sertifikaatti: CPR: 3406 Fireray 3000

Sertifikaatti: DoP

Tuote-esite: Panasonic 3406 Fireray 3000

Datalehti: Panasonic 3406 Fireray 3000

Asennusohje: Panasonic 3406 Fireray 3000

Pyydä tarjous tai kysy lisää

Myynti 040 668 7641 · myynti@pap.fi · arkisin klo 8–16

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/panasonic-3406-fireray-3000/