



OKOS TŰ ZVÉDELEM

A füstérzékelők életet menthetnek - de közben okosak és kényelmesek is lehetnek: az okostelefonon történő riasztással és a Thread Border Router-en keresztül az okosotthon rendszerekbe történő integrációval.

A tanúsított PREFIRA SMART gyors figyelmeztetést ad füst észlelésekor. Tűz esetén minden másodperc számít! A hangos riasztás mellett az okos füstérzékelő az okostelefonján megjelenő push üzenetben is tájékoztatja Önt. Így Ön azonnal reagálhat, függetlenül attól, hogy éppen hol tartózkodik: a munkahelyén, vásárlás közben vagy a szabadban. Háromszoros védelem a téves riasztások ellen Tudjuk jól: A csipogó életmentők néha idegesítőek lehetnek. Ez a füstérzékelő ezért a téves riasztások megelőzésére lett optimalizálva. Ezt a füstkamrában elhelyezett két érzékelő LED és automatikus újrapalibrálás biztosítja, így a füst a felgyülemlett por ellenére hosszú távon is pontosan megkülönböztethető más részecskéktől. A bogárháló pedig védelmet nyújt az apró állatok által aktivált véletlen riasztás ellen. Zavartalan és biztonságos alvás

Az adaptív fényerő beállításnak köszönhetően az okos PREFIRA különösen alkalmas hálósobákba: az állapotjelző LED fényereje automatikusan lecsökken, amint besötétedik.

Védje magát, szeretteit és tulajdonát. A PREFIRA SMART tájékoztatja Önt, ha füstöt észlel - függetlenül attól, hogy Ön éppen hol tartózkodik.

Technológiák

- Matter over Thread: az okos érzékelő gyártófüggetlen módon használható olyan okos otthon rendszerekben, amelyek a Matter protokollon keresztül kommunikálnak. Használatához szükség van egy Thread Border Routerre.

- Mini kialakítás: a különösen kicsi, esztétikus megjelenésű érzékelő kis, mindössze 7 cm átmérővel rendelkezik.
- Füstjelző funkció: az érzékelő érzékeli a levegőben szálló, látható füstreszecskeket, és veszély esetén hangos riasztást ad. Idejekorán figyelmeztet a tűzre
- Továbbfejlesztett füstkamra-technológia: az automatikus szennyeződéskompenzáció és a füstkamrában lévő két infravörös LED pontosabb füstérzékelést tesz lehetővé, és hatékonyan csökkenti a por és egyéb részecskék okozta téves riasztásokat
- Bogárháló: finomlyukú háló, amely megakadályozza a füstkamrába bejutó rovarok és egyéb apró állatok okozta téves riasztásokat.
- Áttetsző LED: a kellemes fényhatás érdekében az állapotjelző LED vakító fénypontok nélküli, harmonikus megjelenés érdekében az érzékelő készülékháza alatt található.
- Alkalmas hálósobába az adaptív LED-fényerőnek köszönhetően: az érzékelőben lévő szenzor felismeri, ha a környezeti fény gyengül, ezért a zavartalan elalvás és éjszakai alvás érdekében csökkenti az állapotjelző LED fényerejét.
- Nagy felületű testgomb: az érzékelő szinte teljes alsó felülete nyomógombként funkcionál, és gyorsan elérhető a működés teszteléséhez, például akár egy seprűnyéllel vagy bottal.
- Némítás: a riasztás hangja a testgomb megnyomásával ideiglenesen kikapcsolható. Ilyenkor az érzékelő aktív marad, és 10 perc múlva újra riaszt, ha még mindig füstöt érzékel.
- Elem: az érzékelő cserélhető CR123A elemmel van felszerelve, amelynek élettartama legfeljebb 5 év. A füst- és hőérzékelőket 10 év használat után ki kell cserélni.
- Automatikus önteszt: 8 másodpercenként csendben ellenőrzi az elemet és az érzékelőket
- Riasztás hang- és fényjelzéssel: veszély esetén az érzékelő jól hallható hangjelzéssel és az állapotjelző LED villogásával jelzi a riasztást.
- Egyszerű, fúrás nélküli ragasztós rögzítés: az érzékelő gyorsan és biztonságosan a mennyezetre ragasztható a gyárilag rögzített ragasztókorongnak köszönhetően. Alternatív lehetőségként csavarok és tiplik is mellékelve vannak.
- Beépített mágneses tartó: a beépített mágnesnek köszönhetően az érzékelő könnyedén rögzíthető a szerelőlapon.
- Az EN 14604:2005/AC:2008 szabvány szerint bevizsgált és tanúsított: az érzékelő megfelel a füstérzékelőkre vonatkozó európai szabványnak – a KRIWAN tesztközpont által tanúsítva

Alkalmazás és használat

- Alkalmas hálósobákba és lakóterekbe (kiváltképp alkalmas hálósobákba): az adaptív fényerejű LED-nek köszönhetően ideális figyelmeztető érzékelő hálósobákba és gyerekszobákba; ugyancsak ideális nappalikban és folyosókon való használatra
- Alkalmas lakóautókhoz, lakókocsikhoz és furgonokhoz: a füstérzékelő a háló- és lakóterekben keletkező füst korai érzékelésére szolgál.

PREFIRA™ SMART füstérzékelő

Seite 3 von 4

Műszaki adatok - PREFIRA™ SMART füstérzékelő

A ház anyaga	műanyag
Automatikus önteszt	Igen
Az EN 14604:2005/AC:2008 szabvány szerint bevizsgálva	Igen
Az elem mennyisége	1
Beépített mágneses tartó	Igen
Bogárháló	Igen
Egyszerű rádiócsoporthoz	Nem
Elem - fixen beépített	Nem
Elem - maximális élettartam	5
Elem - típus	CR123A
Felszerelés típusa	Ragasztásos rögzítés, Csavaros rögzítés
Figyelmeztetés lemerülő elemre	Fényjelzés, Hangjelzés
Füstkamra-technológia	Kétszeresen ellenőrzött füstérzékelés, Szennyeződéskompenzáció
Hangnyomás	85
Hosszúság	70 mm
Hálózatra kapcsolt vezeték nélküli csoportok (többszörös csoport)	Nem
IP védelmi osztály	IP 30
Kitemark tanúsítvány	Nem
Kompatibilis a riasztórendszerrel	Nem
Kompatibilis ezzel	Google Home, Alexa
Készüléktervezés	Mini
Magasság	44 mm
Matter over Thread	Igen
Max. működési hőmérséklet	55
Max. páratartalom	95
Minimális működési hőmérséklet	0
Minimális páratartalom	10
Némítás	Igen
Okos otthon rendszerbe integrálható	Igen
Q-Label tanúsítvánnyal	Nem
Riasztás	Hangjelzés, Fényjelzés
Riasztási memória	Nem

Műszaki adatok - PREFIRA™ SMART füstérzékelő

Rádiófrekvencia	2400
Szerelőlap szabványos furatképpel	Nem
Szélesség	70 mm
Szín	fehér
Súly	150 g
Termék	Önálló
Tesztgomb	Nagy felületű
felhasználási területek	Nappalik és közlekedők, Lakóautó, lakókocsi és furgon, Hálósobák és gyerekszobák
Állapotjelző LED - tulajdonságok	Egyértelmű állapotjelzés, Adaptív LED-fényerő (hálósobákba alkalmas), Áttetsző LED
Érzékelési módszer	10
Érzékelési terület érzékelő (m2)	60
átmérő	70 mm
EAN	4003318364211