



SLIMME BRANDBEVEILIGING

Rookmelders kunnen levens redden - en tegelijkertijd slim en comfortabel zijn: met alarmen op smartphones en integratie in Smart-Home-systemen via Thread Border Router.

De gecertificeerde PREFIRA SMART geeft een snelle waarschuwing af zodra rook wordt gedetecteerd. Bij brand telt elke seconde! Naast de luide alarmtoon informeert de slimme rookmelder u ook via een pushbericht op uw smartphone. Dit betekent dat u onmiddellijk kunt reageren, waar u ook bent: op uw werk, tijdens het winkelen of in uw vrije tijd. Drievoudige bescherming tegen vals alarm iedereen weet: De piepende levensredders kunnen soms ook storend zijn. Deze rookmelder is daarom geoptimaliseerd om valse alarmen te vermijden. Dit wordt bereikt door twee sensor-LED's in de rookkamer en automatische herkalibratie, zodat rook op de lange termijn nauwkeurig kan worden onderscheiden van andere deeltjes, ondanks de ophoping van stof. Insectengas beschermt eveneens tegen ongewenst alarm dat door klein ongedierte wordt veroorzaakt. Ongestoord en veilig slapen

Dankzij de adaptieve helderheidsinstelling is de slimme PREFIRA bijzonder geschikt voor de slaapkamer - de helderheid van de status-LED wordt automatisch gedimd zodra het donkerder wordt.

Bescherm uzelf, uw dierbaren en uw eigendommen. De PREFIRA SMART informeert u wanneer rook wordt gedetecteerd - ongeacht waar u bent.

Technologieën

- Matter over Thread: de slimme melder kan worden gebruikt voor verschillende fabrikaten in Smart-Home-systemen die communiceren via het Matter-protocol - daarbij is een Thread Border Router vereist

PREFIRA™ SMART rookmelder

Seite 2 von 3

- Mini-design: deze bijzonder kleine melder met een aantrekkelijke look heeft een kleine diameter van 7 cm
- Rookmelderfunctie: de melder detecteert betrouwbaar zichtbare rookdeeltjes in de lucht en activeert een luid alarm bij gevaar - voor een vroegtijdige waarschuwing bij brand
- Verbeterde rookkamertechnologie: automatische vervuilingscompensatie en twee infrarood-LED's in de rookkamer maken een nauwkeurigere rookdetectie mogelijk en verminderen effectief valse alarmen door stof en andere deeltjes
- Insectengaas: fijnmazig gaasschermdat vals alarm door binnendringende insecten en andere kleine dieren in de rookkamer verhindert
- Doorschijnende LED: voor een aangenaam lichteffect bevindt de status-LED zich onder de behuizing van de waarschuwingsmelder - voor een harmonieuze look zonder al te felle lichtpunten
- Geschikt voor de slaapkamer dankzij adaptieve LED-helderheid: een sensor in de melder herkent wanneer het omgevingslicht donkerder wordt en dimt de lichtintensiteit van de status-LED - voor ongestoord inslapen en doorslapen
- Grote controletoes: bijna de hele onderkant van de melder dient als toets en kan snel worden bereikt voor een werkingscontrole - bijvoorbeeld met een bezemsteel of stok
- Dempingsoptie: het alarmgeluid kan tijdelijk worden uitgeschakeld door op de controletoes te drukken - de melder blijft actief en slaat na 10 minuten opnieuw alarm als er nog steeds rook wordt gedetecteerd
- Batterij: de melder is uitgerust met een vervangbare CR123A-batterij met een levensduur van maximaal 5 jaar - rook- en hittemelders moeten na 10 jaar gebruik worden vervangen
- Automatische zelftest: controleert elke 8 seconden stil de batterij en de sensoren
- Akoestisch en optisch alarm: bij gevaar geeft de melder een duidelijk hoorbare waarschuwing af met een luid alarm en door het knipperen van de status-LED
- Eenvoudige zelfklevende montage zonder boren: de melder kan snel en veilig aan het plafond worden bevestigd dankzij de reeds aangebrachte zelfklevende pad - als alternatief ook met de meegeleverde schroeven en pluggen
- Geïntegreerde magnetische houder: de melder kan gemakkelijk aan de montageplaat worden bevestigd dankzij de ingebouwd magneet
- Getest en gecertificeerd volgens EN 14604:2005/AC:2008: de melder voldoet aan de Europese norm voor rookmelders - gecertificeerd door het KRIWAN-testcentrum

Toepassing en gebruik

- Geschikt voor slaapkamers en woonruimten (met name geschikt voor slaapkamers): dankzij adaptieve helderheid van de LED's een ideale waarschuwingsmelder voor slaapkamers en kinderkamers; ook ideaal voor gebruik in woonkamers en gangen
- Geschikt voor campers, camperbussen en campervans: de rookmelder wordt gebruikt voor vroegtijdige rookdetectie in slaap- en woongedeelten

PREFIRA™ SMART rookmelder



Security Tech Germany

Seite 3 von 3

Technische gegevens - PREFIRA™ SMART rookmelder

Afwerking	wit
Batterij - permanent geïnstalleerd	Nee
Batterij - type	CR123A
Beschermingsgraad	IP 30
Breedte	70 mm
Diameter	70 mm
Gewicht	150 g
Hoogte	44 mm
Lengte	70 mm
EAN	4003318364211