Mini-Rauchwarnmelder 10 Jahre

Art.-Nr. GRWM30600

Rechtzeitige Warnung vor lebensgefährlichem Brandrauch
Über 500 Menschen in Deutschland sterben jährlich an den Folgen eines Feuers, 95 % davon durch giftigen Rauch. Da auch der Geruchssinn nachts schläft, wachen die meisten erst auf, wenn es zu spät ist: Durch den dichten Rauch verlieren Betroffene die Orientierung und können sich nicht mehr rechtzeitig in Sicherheit bringen - die giftigen Rauchgase führen bereits nach drei Atemzügen zur Bewusstlosigkeit - und innerhalb kurzer Zeit zum Tod. Die meisten Brände entstehen nicht durch Fahrlässigkeit: Technische Defekte wie Kabelbrand gehören zu den Hauptursachen, die jederzeit ohne Vorwarnung eintreten können.

Der photoelektrische Melder zeichnet sich zudem durch sein sehr kompaktes Design aus. Er erkennt kleinste Rauchpartikel und warnt Bewohner mit einem lautstarken Alarm frühzeitig und effektiv vor einem entstehenden Brand. Der Erfassungsbereich ist bis zu 40 m² groß und beschränkt sich auf den Raum, in dem er montiert ist. Unerwünschte Alarme (z. B. durch Staub oder Wasserdampf) können einfach und unkompliziert mittels Drucks auf die großflächige Prüftaste stumm geschaltet werden. Eine fest verbaute 3-V-Lithium-Batterie garantiert zuverlässige Funktion und lange Lebensdauer. Die ordnungsgemäße Funktion sollte regelmäßig mittels Drucks auf die Testtaste geprüft werden. Fehlfunktionen oder eine schwache Batterie werden akustisch und optisch signalisiert.

Technologien

- Empfohlene Einsatzorte: Schlafräume, Wohnräume, Kinderzimmer und Flure
- Qualitätsgeprüft nach Q (vfdb 14/01)
- 10 Jahre Batterielebensdauer – warnt bei schwacher Batterie
- 3 V Lithiumbatterie, fest verbaut
- Warnt zuverlässig vor lebensgefährlicher Rauchentwicklung
- Großflächige Prüftaste zum manuellen Selbsttest und Testalarmierung
- Kompakte Bauform und ansprechendes Design

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 05/2024

Mini-Rauchwarnmelder 10 Jahre

Technische Daten - Mini-Rauchwarnmelder 10 Jahre

Abmessungen	33x70 mm
Anzeige	LED
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	3 V Lithium (fest verbaut)
Batterie - max. Batterielebensdauer	10 Jahr(e)
Batterieart	Fest eingebaut
Breite	70 mm
Detektionsverfahren	Photoelektrische Reflexion
Einsatzzweck	Rauchwarnmelder
Erfassungsbereich Melder (m2)	40 m²
Farbe	weiß
Gehäusematerial	ABS
Höhe	33 mm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Nettogewicht	0,078 kg
Norm	EN 14604:2005 + AC:2008; vfdb 14/01:2010-05; VDS3131:2010-05; Q
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Schalldruck	85 dB
Sensortyp	Photodiode
Spannungsversorgung DC	3 V
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme	70 mA
Stromaufnahme Standby	0,004 mA
VdS Anerkennungs-Nr.	G 216070
Zertifizierungen	Q-Label

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 05/2024