

# PRODUCT SPECIFICATIES

Doe. No. SD01-PD02

**X-SENSE**<sup>®</sup>  
Your Trusted Home Safety Innovator



## Foto-elektrische rookmelder ontsnappingslicht SD01



### Technische informatie

<b>Veiligheidsstandaard</b>	EN 14604:2005, UL 217, ULC 5531
<b>Type sensor</b>	Foto-elektrische rookmelder
<b>Levensduur</b>	10 jaar
<b>Stroombron</b>	3 V CR123A lithium batterij(niet-vervangbaar)
<b>Standby stroom</b>	<6 mA(gem.)
<b>Alarm stroom</b>	<90 mA(gem.)
<b>Geluidsniveau alarm</b>	85 dB op 3 m
<b>In bedrijf tussen Relatieve</b>	4-38 °C
<b>luchtvochtigheid</b>	85% RH(niet-gecondenseerd)
<b>Stilteduur</b>	9 minuten
<b>Led-licht</b>	LED(rood/geel/groen)
<b>Gewicht product Afmeting</b>	284 g
<b>product</b>	146 x 146 x 51 mm
<b>Inhoud verpakking</b>	1 x Rookmelder+ 1 x Montageplaat + 3 x Schroeven+ 3 x Muurplug+ 1 x Handleiding

## Modi

<b>In bedrijf</b>	Nadat het apparaat volledig in de montagebeugel is gemonteerd, wordt het automatisch ingeschakeld. De LED-indicator knippert 8 cycli (geel / groen / rood) achter elkaar. Daarna gaat de LED-indicator uit en gaat het apparaat in de stand-bymodus.
<b>Standby modus</b>	De LED-indicator knippert elke 60 seconden groen.
<b>Alarm modus</b>	3 lange pieptonen elke 1,5 seconde. De LED-indicator knippert rood met het alarmgeluid.
<b>Einde alarm</b>	Wanneer de rookconcentratie onder de alarmprempeel zakt, stopt het alarmsignaal, de LED-indicator knippert continu één keer per seconde groen gedurende 5 seconden en gaat dan in de stand-by modus.
<b>Testknop</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het vluchtlicht knippert één keer gedurende 1 seconde. Zodra het alarm in de testmodus is, geeft het alarm 2 sets van 3 lange pieptonen om aan te geven dat het alarm normaal werkt. De LED-indicator knippert rood met het alarmgeluid.</li><li>• Om het apparaat tijdens een alarm uit te schakelen.</li><li>• Om de elektronica van het apparaat te testen en de alarmfunctie te controleren.</li></ul>
<b>Stilte modus</b>	Tijdens de stiltemodus knippert de LED-indicator elke 5 seconden rood. Als u tijdens een rookmelder op de test- / uitschakelknop drukt, stopt het alarm. Als de rookdichtheid de alarmprempeel nog steeds overschrijdt, geeft de unit binnen 9 minuten een alarm af.
<b>Batterij bijna leeg</b>	De LED-indicator knippert geel samen met 1 pieptoon om de 60 seconden.
<b>Foutmelding</b>	De melder geeft ongeveer elke 40 seconden 2 pieptonen en de LED-indicator knippert 1-4 keer geel.
<b>Einde levensduur</b>	Zodra de maximale levensduur (10 jaar) is bereikt, geeft de melder 2 pieptonen en knippert de LED-indicator elke 30 seconden twee keer geel. Dit signaal kan gedurende 3 dagen tijdelijk worden onderdrukt door op de testknop te drukken. De functie voor stilte bij het einde van de levensduur kan in totaal slechts 30 dagen worden gebruikt. Na 30 dagen kan het signaal niet meer uitgaan.