



# PHON Adresseerbare Sirene wit

## Branddetectie Adresseerbaar Productblad



Daglichtoplossingen  
Natuurlijke ventilatieoplossingen  
Rook-en warmteafvoeroplossingen  
Service & Onderhoud  
Gebouwbeveiligingsystemen

# Kenmerken

---

De PHON signaalgever is een adresseerbare signaalgever, welke maximaal 103 dB genereert. Door uitgekende hard- en software hebben wij een hoogwaardige, technologische signaalgever ontworpen in een eigen design. De signaalgever is multifunctioneel ontworpen, waardoor deze zowel in sirene uitvoering, alsook in combinatie met een flitslicht beschikbaar is. Middels onze uitgebreide programmeersoftware instellingen van onze adresseerbare brandmeldcentrales is deze signaalgever eenvoudig in te stellen zodat deze breed inzetbaar is.

- Optioneel geïntegreerde flits
- Zeer hoge geluidsterkte
- 4 tonen
- Automatische synchronisatie
- Eenvoudige montage

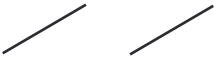



# Technische specificaties

De PHON signaalgever is verkrijgbaar als alleen sirene maar ook in de combinatie met een flitslicht in zowel plafond- (c) of wandmontage (w). De sirene kan via de programmeersoftware van de adresseerbare Kingspan brandmeldcentrales worden ingesteld op 4 verschillende tonen, waarbij voor iedere toon gekozen kan worden voor een Low Power mode waardoor het maximale geluidsniveau wordt verlaagd.

Elke PHON signaalgever beschikt over een ingebouwde kortsluitisolator en het adresseren kan met behulp van de LaserBox. De sirene heeft een maximaal geluidsvolume van 103 dB.

De PHON signaalgever kan op de volgende 2 manieren worden getest:

- door zelf een alarm te generen
- met behulp van de testfunctie op de LaserBox: als de communicatie tussen de sirene en het bedieningspaneel in orde is, zal de sirene vier korte piepjes (aan een gereduceerd volume) en een enkel flitssignaal produceren.

Geluidspatroon	Beschrijving
<p>Slow-Whoop</p> 	Conform NEN 2575: van 500 tot 1200 Hz in 3 seconden, gevolgd door een pauze van 0,5 seconden
<p>Politietoon</p> 	Stijgende toon van 500 Hz tot 1200 Hz gevolgd door een dalende toon naar 500 Hz in 3,5 seconden
<p>Continu</p> 	Constante toon van 1450 Hz
<p>Onderbroken</p> 	Onderbroken toon van 1450 Hz gedurende 0,9 seconden, gevolgd door 0,9 seconde pauze

# Technische specificaties (vervolg)

Technische specificaties	
<b>Elektrische eigenschappen</b>	
Voedingsspanning	18-29,5V
Stroom maximaal	15 mA
Stroom gemiddeld	15 mA
Stroom rust	1 mA
<b>Mechanische eigenschappen</b>	
Afmetingen (B x H X D)	108 x 108 x 68 mm
Kleur	Wit
Materiaal	ABS
Befestiging	Overall
Beschermingsklasse	IP30
<b>Installatie en omgevingscondities</b>	
Omgevingstemperatuur	-10°C tot 60°C
Vochtigheid	0 - 95 % (Niet - condenserend)
<b>Product kenmerken</b>	
Sirene	Ja
Flits	Nee
Aantal tonen	10
Instellen toon	Softwarematig
Automatische synchronisatie	Ja
Geluidniveau	103 dB
Coverage volume	N.v.t
Flitsfrequentie	N.v.t

---

# Artikelcode

---

Artikelcode	Artikelnaam
13108111	PHON Adresseeerbare Sirene wit

---

## BELGIË / LUXEMBURG

Kingspan Light + Air Belgium nv  
Anthonis De Jonghestraat 50  
9100 Sint-Niklaas  
T: + 32 3 780 55 20

E: [info@kingspanlightandair.be](mailto:info@kingspanlightandair.be)  
[www.kingspanlightandair.be](http://www.kingspanlightandair.be)

Voor het productaanbod in andere landen  
neemt u best contact op met uw plaatselijke  
vertegenwoordiger of bezoek:  
[www.kingspanlightandair.com](http://www.kingspanlightandair.com).

Wij hebben de nodige maatregelen genomen om ervoor te zorgen dat  
alle informatie in deze publicatie correct is. Desalniettemin aanvaarden  
Kingspan B.V. en Kingspan N.V. geen aansprakelijkheid voor (druk)fouten of  
informatie die als misleidend zouden kunnen worden beschouwd. Suggesties  
voor, beschrijvingen, eindgebruik of toepassingen van producten en  
andere werkwijzen zijn slechts ter informatie opgenomen. Kingspan B.V. en  
Kingspan N.V. aanvaarden derhalve geen enkele aansprakelijkheid in deze.