



Prestatieverklaring

DoP 2831-CPR-F2392





**Bouwproductenverordening:
EU (No) 305/2011**

Deze verklaring is opgesteld in overeenstemming met Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 574/2014 van de Commissie tot wijziging van bijlage III bij Verordening (EU) nr. 305/2011.

PRESTATIEVERKLARING

No. 2831-CPR-F2392

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Model nummer en omschrijving:

SA5501-300 Intelligente Open Area signaalgever (witte behuizing) met kortsluit isolator

Toegestane accessoires:

SA5000-200 Adresseerbare XPERT 8 universele witte montage sokkel
SA5000-202 Adresseerbare XPERT 8 universele rode montage sokkel
45681-210 XP95 montage sokkel

Geharmoniseerde product type(n):

Akoestische signaalgevers
Kortsluit-isolatoren

2. Beoogd gebruik:

Branddetectie en brandalarmsystemen

3. Fabrikant:

Apollo Fire Detectors Ltd,
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, United Kingdom

4. Gemachtigde:

n.v.t.

5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Systeem 1

6a. Geharmoniseerde normen:

EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
EN 54-17:2005

6b. Keurende instantie:

BRE Global Ireland (Notified Body 2831)

A HALMA COMPANY



Apollo Fire Detectors Limited

36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, UK
t +44 (0)23 9249 2912 f +44 (0)23 9249 2754 e sales@apollo-fire.co.uk

www.apollo-fire.co.uk

Apollo Fire Detectors Ltd. Registered in England No. 1483208
Registered Office: 36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR VAT Registration No. GB 339 0553 54



7. Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Standaard EN54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006	Prestatie
Prestaties bij brand	4.2, 4.3, 5.2, 5.3	Voldoet
Operationele betrouwbaarheid	4.4, 4.5, 4.6, 5.4, C4	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: temperatuurbestendigheid	5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vochtbestendigheid	5.8, 5.9, 5.10	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: corrosiebestendigheid	5.11	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vibratiebestendigheid	5.12 tot 5.15	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: elektrische stabiliteit	5.16	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: weerstand tegen indringen	5.17	Voldoet
5.6 en 5.10 zijn enkel van toepassing op signaalgevers of spraak signaalgevers voor buiten toepassingen 5.16 is enkel van toepassing op signaalgevers of spraak signaalgevers met actieve elektronische componenten		

Essentiële kenmerken	Standaard EN 54-17:2005	Prestatie
Prestaties bij brand	5.2 1)	Voldoet
Operationele betrouwbaarheid	4	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid en vertraging in de respons: temperatuurbestendigheid	5.4, 5.5	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vibratiebestendigheid	5.9 tot 5.12	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vochtbestendigheid	5.6, 5.7	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: corrosiebestendigheid	5.8	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: elektrische stabiliteit	5.3, 5.13	Voldoet
1) Dit veronderstelt dat het effect van de brand een kortsluiting in het transmissiepad tot gevolg heeft dat door deze apparaten wordt beschermd		

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de prestaties en essentiële kenmerken als aangegeven in dit certificaat. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 uitgegeven onder de verantwoordelijkheid van de hierboven aangegeven fabrikant





8. **Online inzage**

Dit document kan online ingezien worden op www.hertek.nl

Ondertekend voor en namens Apollo Fire Detectors Limited door:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "K. Westhead".

Dhr. Karl Westhead
Technisch Directeur

Plaats en datum van uitgave: Havant - 20 februari 2020

(v2)



Productvarianten en componenten

Hertek artikel nr.	Omschrijving
BIM841	Sirene wit wandmontage (CoreProtocol)

Oplossingen



Brandbeveiliging



Brandblussing



Communicatie



Ontruimingsalarmering



Explosieonderdrukking



Service & Onderhoud



Noodverlichting



Zorgdomotica



Opleidingen

Voordelen



Voor elke situatie
de juiste oplossing



Advies op
maat



Persoonlijke
benadering



Altijd
bereikbaar

Expert in veiligheid, welzijn,
continuïteit voor mensen
en bedrijfsmiddelen in
gebouwen

Hertek
Copernicusstraat 8
6003 DE Weert
T +31 (0)495 58 41 11
E info@hertek.nl
I www.hertek.nl