



Prestatieverklaring (DoP)
conform Construction Products Regulation EU N° 305/2011 N°18-0001

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Zie bijlage A

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Rookmelders

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Brandveiligheid; Rookmelders voor woonfuncties

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

EI Electronics, Shannon Free Zone West, Shannon, Co. Clare, Ireland

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet van toepassing

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 1

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

De aangemelde certificatie instantie **British Standard Institute met identificatienummer 0086**, heeft onder systeem 1 de initiële inspectie van de productie installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie ervan op zich nemen. Op basis daarvan is de EU conformiteitsverklaring verstrekt: **0086-CPR-537430**

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Niet van toepassing, zie item 7



9. Aangegeven prestatie

Alle voorschriften, eigenschappen en prestaties voor de toepassing als genoemd onder punt 3 zijn bepaald en weergegeven in de Europese Norm (EN) en in onderstaande tabel opgenomen:

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde norm EN 14604: 2005 clausules:
Prestaties activering, gevoeligheid en response tijd. Prestatie in geval van brand.	conform	4.12, 4.18, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.19, 5.20
Prestatie betrouwbaarheid	conform	4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22, 5.23, 5.24
Toleranties voedingsspanning	conform	5.21
Duurzaamheid betrouwbare prestaties: temperatuurbestendigheid	conform	5.7, 5.8
Duurzaamheid betrouwbare prestaties: vibratie	conform	5.12, 5.13
Duurzaamheid betrouwbare prestaties: vochtbestendigheid	conform	5.9
Duurzaamheid betrouwbare prestaties: corrosiebestendigheid	conform	5.10
Duurzaamheid betrouwbare prestaties: elektrische stabiliteit	conform	5.14

10. De prestaties van de in de punten 1 en 2 omschreven producten zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Getekend namens de producent door

Dr. Michael Byrne
Director of Engineering

02 Mar 2018



Bijlage A

Netgevoede rookmelders Type

Omschrijving

Ei3016

Easi-Fit optische rookmelder met oplaadbare lithium batterij back-up remote test & controle functie

Ei3024

Easi-Fit optische rookmelder en hitemelder (multisensor) met oplaadbare lithium batterij back-up