

Optische rookmelder Evolution, 230V, met 9V back-up draadloos (RF)



De Ei146eRF rookmelder is uitgerust met een bewezen optische rookkamer die zorgt voor tijdige meldingen bij brandgevaar, zelfs bij smeulbranden.

"Dankzij het innovatieve Easi-fit systeem is deze rookmelder eenvoudig te monteren en draadloos koppelbaar met andere Ei Electronics rookmelders. Dit model is de vervanger voor de Ei146RF en daarmee geniet je van een modern design en verbeterde functionaliteit. Een verbeterde functionaliteit is dat deze rookmelder draadloos te koppelen zijn met bestaande Ei Electronics rookmelders. Een andere eigenschap is de optische sensor, dat een betrouwbare detectie van rook en brand teweegbrengt. De rookmelder beschikt over een 230V voeding met back-up: Voorzien van een 9V alkaline batterij als back-up en een Easi-fit RF sokkel (Ei 168RC) met een oplaadbare 10-jaars Lithium batterij. "

Artikelcode:	Ei146eRF
Laatst gewijzigd:	10-09-2025
Merk:	Ei Electronics
Serie:	Ei140 serie
Type:	RF-koppelbare rookmelder
ETIM Groep:	EG000054
	Alarminstallaties, noodoproep- en meldingssystemen
ETIM Class:	EC001763
	Brandmelder

Specificaties

Werkingsprincipe	Optisch	Geluidssterkte	85 Decibel A gewogen
Optische melding	✗	Min. geluidsniveau (op 3 meter afstand)	85 Decibel A gewogen
Akoestische melding	✓	Max. aantal koppelbaar	30
Rookschakelaar	✗	Voedingsspanning bij AC 50Hz	230 230 Volt
Met oriëntatieverlichting	✗	Aantal contacten als verbreekcontact	0
Uitvoering test-/pauzeknop	Combinatie	Aantal contacten als maakcontact	0
Montagewijze	Opbouw	Aantal contacten als wisselcontact	0
Aparte voet nodig	✗	RAL-nummer (vergelijkbaar)	9016
Geschikt voor kanaalmontage	✓	Hoogte/diepte	59 Millimeter
Kabelinvoer	Onder- en zijkant	Diameter	148 Millimeter
Standalone	✓		
Verbinding via kabel	✓		
Standaard via radiografische verbinding	✓		
Stroomverzorging primair	Netvoeding		
Spanningstype voedingsspanning	AC		
Met spanningsindicatie	✓		
Met backup-batterij	✓		
Batterij meegeleverd	Alkaline		
Spanningstype van de bedrijfsspanning	AC		
Kleur	Wit		
Beschermingsgraad (IP)	IP20		
Explosiegeteste uitvoering	✗		
Met Q-label	✗		
VdS geaccepteerd	✗		