



Expera signaalgevers

Adresseerbare signaalgevers met flitslicht en ingebouwde isolator en meldersokkel voor de Expera brandmeldcentrale. Het toontype en volume van deze signaalgevers is instelbaar via de brandmeldcentrale.

- Geschikt voor vochtige ruimtes en buitengebruik dankzij IP65 (ELS006, ELS007, ELS008) beschermingsgraad in combinatie met ELS016
- Makkelijk te monteren met de sokkel voor signaalgever IP65 (ELS016) voor buitenmontage of de meldersokkel (ELS005) voor binnenmontage

Specificaties

Sirene sokkel wit
Expera BSi
ELS009

Sirene rood
Expera WSRi
ELS006

Sirene wit
Expera WSWi
ELS018

Sirene met flitslicht rood
Expera WSBRI
ELS007

Sirene met flitslicht wit
Expera WSBWi (VAD)
ELS008

Productafmetingen en omgevingslimieten					
Bedrijfstemperatuur (min. - max.)	-10 tot 60°C	-10 tot 50°C	-10 tot 50°C	-10 tot 50°C	-10 tot 50°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (zonder condensatie)	93 ± 3% @40°C	93 ± 3% @40°C	93 ± 3% @40°C	93 ± 3% @40°C	93 ± 3% @40°C
Beschermingsgraad (IP)	IP21C	IP43C (IP65 met Expera ELS016)	IP43C (IP65 met Expera ELS016)	IP43C (IP65 met Expera ELS016)	IP43C (IP65 met Expera ELS016)
Dimensie (øxh)	102x33 mm	116x55 mm	116x55 mm	116x55 mm	116x55 mm

Communicatie en adressering					
Adressering	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar
Adresseringsmethode	Soft addressing	Soft addressing	Soft addressing	Soft addressing	Soft addressing
Communicatie protocol	Expera	Expera	Expera	Expera	Expera

Mechanische eigenschappen					
Gewicht	127 g	183 g	183 g	183 g	183 g
Kleur	Wit	Rood	Wit	Transparant rood	Rood/transparant
Kleur flitslicht	-	-	-	Rood	Wit
Materiaal behuizing	ABS	ABS	ABS	SAN	SAN
Type optisch signaal	-	-	-	Flitslicht	Flitslicht
Aantal tonen	32	32	32	32	32
Geluidsdruk slowwhoop toon laag volume	96	88	88	88	99
Geluidsdruk slowwhoop toon hoog volume	99	99	99	99	99
Montagewijze	Opbouw	Op meldersokkel (ELS005) of sokkel-sig-naalgever IP65 (ELS016)	Op meldersokkel (ELS005) of sokkel-sig-naalgever IP65 (ELS016)	Op meldersokkel (ELS005) of sokkel-sig-naalgever IP65 (ELS016)	Op meldersokkel (ELS005) of sokkel-sig-naalgever IP65 (ELS016)



Specificaties

Sirene sokkel wit
Expera BSi
ELS009

Sirene rood
Expera WSRI
ELS006

Sirene wit
Expera WSWi
ELS018

Sirene met flitslicht rood
Expera WSBRI
ELS007

Sirene met flitslicht wit
Expera WSBWi (VAD)
ELS008

Normering					
CPR-/CPD-nummer	1139e/04	1293-CPR-0464	1293-CPR-0464	1293-CPR-0464	1293-CPR-0462
Goedgekeurd volgens	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3, EN 54-17 en EN 54-23
Prestatieverklaring (DoP)	109	103	123	103	104

Accessoires



Meldersokkel
Expera SB
ELS005



Sokkel
signaalgever IP65
Expera WP-SSB
ELS016



Afdekplaat
sokkel sirene
Expera BS-Cov
ELS010



Opbouwrand
t.b.v. zichtmontage
Expera DB
ELS017

Specificaties

Productafmetingen en omgevingslimieten				
Bedrijfstemperatuur (min. – max.)	-10 tot 60°C	-10 tot 60°C	-10 tot 60°C	-10 tot 60°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (zonder condensatie)	93 ± 3% @40°C	93 ± 3% @40°C		
Beschermingsgraaf (IP)	-	IP65 i.c.m. WSRI - WS- BRI - WSBWi		
Dimensie (øxh)	103x14,7 mm	120x68 mm	102x9 mm	102x28 mm

