

## FNS-320 Conventionele Zwaailichten



De FNS-320 Flitslichten zijn universele optische signaalgevers.

### Funcities

De lamp is in het bovenste, transparante deel van het zwaailicht gemonteerd. Als deze wordt geactiveerd via de brandmeldcentrale, knippert hij met een knippersnelheid van 1 seconde.

De aansluitingen zijn beveiligd tegen ompoling.

### Informatie over de regelgeving

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen	
Europa	CE	FNS-320-SRD, FNS-320-SYE, FNS-320-SWH, FNS-320-SGR
Marokko	CMIM	FNS-320-xx
Polen	CNBOP	1229/2012 FNS-320-SRD

### Opmerkingen over installatie/configuratie

- Het apparaat is niet gecertificeerd conform EN 54-23. Het is niet geschikt voor gebruik als brandalarm binnen de EU.
- Het apparaat is geschikt voor gebruik binnen- en buitenshuis. (Gebruik buitenshuis alleen met geschikte kabelaansluitingen. Niet meegeleverd.)
- Het bovendeel is door een bajonetsluiting bevestigd aan de sokkel.
- De lens heeft een schroefdraad en is bovendien met een veiligheidsschroef beveiligd tegen ongeoorloofde verwijdering.
- Het apparaat kan worden aangesloten op:

- ▶ Compact, robuust en onderhoudsvrij
- ▶ Betrouwbaar, fel licht en lange levensduur met Xenon-flitsbuizen
- ▶ Voor bedrijfsspanning 12 VDC en 24 VDC
- ▶ Kan worden gebruikt in diverse omgevingscondities

- Bosch centrales met de verbeterde LSN-systeemp parameters via NZM 0002 A of FLM-420-NAC
- BZ 500 LSN, UEZ 1000 LSN, UEZ 2000 LSN, UGM 2020

### Technische specificaties

#### Elektrisch

Bedrijfsspanning (VDC)	9 VDC – 60 VDC
Stroomverbruik: (mA)	40 mA – 245 mA
• 60 V	40 mA
• 24 V	88 mA
• 12 V	185 mA
• 9 V	245 mA

#### Mechanisch

Materiaal van behuizing	ABS V0 + PC
Sokkelkleur	Rood, RAL 3001
Afmetingen (Ø x H) (mm)	93 mm x 121 mm
Gewicht (g)	180 g

### Omgevingseisen

Beschermingsklasse conform EN 60529	IP 21C (IP65)*
Bedrijfstemperatuur (°C)	-20 °C – 70 °C

\*Specificatie van de fabrikant, niet geverifieerd door derden

### Speciale productkenmerken

Lichtsterkte (cd)	10 cd
Flitsenergie (J)	1.25 J
Flitssnelheid (Hz)	1.0 Hz

### Bestelinformatie

**FNS-320-SRD Zwaailicht, opbouwmontage, rood**  
voor plaatselijke visuele signalering  
Bestelnummer **FNS-320-SRD**

**FNS-320-SGR Zwaailicht, opbouwmontage, groen**  
voor plaatselijke visuele signalering  
Bestelnummer **FNS-320-SGR**

**FNS-320-SYE Zwaailicht, opbouwmontage, amber**  
voor plaatselijke visuele signalering  
Bestelnummer **FNS-320-SYE**

**FNS-320-SWH Zwaailicht, opbouwmontage, wit**  
voor plaatselijke visuele signalering  
Bestelnummer **FNS-320-SWH**

#### Vertegenwoordigd door:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Platz 1  
D-70839 Gerlingen  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)