

FNS-320 Konvenční záblesková svítidla



Majáky FNS-320 jsou univerzálně použitelná optická signalizační zařízení.

Funkce

Lampa zábleskového svítidla je umístěna v horní průhledné části zařízení. Jakmile dojde k aktivaci ústřednou EPS, vydává záblesky s frekvencí jeden záblesk za sekundu.

Připojení jsou chráněna proti prepólování.

Regulační informace

Oblast	Splnění norem / známky kvality	
Evropa	CE	FNS-320-SRD, FNS-320-SYE, FNS-320-SWH, FNS-320-SGR
Safián	CMIM	FNS-320-xx
Polsko	CNBOP	1229/2012 FNS-320-SRD

Poznámky k instalaci a konfiguraci

- Zařízení není certifikováno dle normy EN 54-23. V rámci EU není vhodné pro použití při požárním poplachu.
- Zařízení je vhodné pro použití ve vnitřních i vnějších prostorách. (Použití ve vnějších prostorách vyžaduje použití vhodné kabeláže. Není součástí dodávky.)
- Horní část je připojena k patici pomocí bajonetového uzávěru.
- Čočky jsou vybaveny závití a také bezpečnostním šroubem proti demontáži.
- Zařízení lze připojit k těmto prvkům:

- ▶ Kompaktní, robustní a bezúdržbové
- ▶ Spolehlivé, jasné světlo a xenonové bleskové výbojky
- ▶ Pro provozní napětí 12 a 24 V DC
- ▶ Lze použít v nepříznivých okolních podmínkách

- Ústředny EPS Bosch se zdokonalenými systémovými parametry sítě LSN prostřednictvím NZM 0002 A nebo FLM-420-NAC
- BZ 500 LSN, UEZ 1000 LSN, UEZ 2000 LSN, UGM 2020

Technické specifikace

Elektrické

Provozní napětí (VDC)	9 VDC – 60 VDC
Proudový odběr (mA)	40 mA – 245 mA
• 60 V	40 mA
• 24 V	88 mA
• 12 V	185 mA
• 9 V	245 mA

Mechanické hodnoty

Materiál krytu	ABS V0 + PC
Barva patice	Červená, RAL 3001
Rozměry (Ø x v) (mm)	93 mm x 121 mm
Hmotnost (g)	180 g

Okolní podmínky

Třída krytí podle EN 60529	IP 21C (IP65)*
Provozní teplota (°C)	-20 °C – 70 °C

* Technické údaje výrobců, neověřeno třetími stranami

Speciální funkce

Intenzita luminiscence (cd)	10 cd
Energie blesku (J)	1.25 J
Frekvence záblesku (Hz)	1.0 Hz

Objednací informace**FNS-320-SRD Maják, povrchový, červený**

pro místní vizuální signalizaci

Objednací číslo **FNS-320-SRD**

FNS-320-SGR Maják, povrchový, zelený

pro místní vizuální signalizaci

Objednací číslo **FNS-320-SGR**

FNS-320-SYE Maják, povrchový, žlutý

pro místní vizuální signalizaci

Objednací číslo **FNS-320-SYE**

FNS-320-SWH Maják, povrchový, bílý

pro místní vizuální signalizaci

Objednací číslo **FNS-320-SWH**

zastoupená:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen

North America:
Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA

Asia-Pacific:
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd, Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943