
Blitzleuchte BX-FOL

BX-FOL flashlight



- direkt auf der Integral X-LINE anschaltbar
- Blitzrate einstellbar
- niedriger Stromverbrauch
- einzeln abschaltbar
- integrierter Kurzschlussisolator
- Gehäusefarbe rot oder weiß
- Kalottenfarbe rot oder orange
- robustes Kunststoffgehäuse

- can be wired directly on the Integral X-LINE
- flash rate adjustable
- low current consumption
- can be individually disabled
- integrated short circuit isolator
- case colour red or white
- dome colour red or orange
- robust plastic case

Beschreibung

Adressierbare Blitzleuchte zur optischen Signalisierung eines Brandalarms in Innenräumen, geeignet zum direkten Anschluss an die Integral X-LINE. Die BX-FOL ist in rot oder weiß lieferbar, die Einstellung der Blitzrate erfolgt per Software.

Die erforderliche Blitzfrequenz kann mittels Software oder DIP-Schalter in die Stellung „Slow“ oder „Fast“ gebracht werden, wobei „Fast“ die werksseitige Einstellung ist.

Im Gerät ist ein Kurzschlussisolator integriert, welcher im Fall von Drahtbruch oder Kurzschluss dafür sorgt, dass der Fehler lokalisiert wird und gleichzeitig der Betrieb der Ringleitung in vollem Funktionsumfang erhalten bleibt.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

Description

Addressable flashlight for optical signalling of a fire alarm in indoor areas, suitable for direct connection to the Integral X-LINE. The BX-FOL is available in red or white, the flash rate is set via software.

The required flash frequency can be set to “Slow” or “Fast” by using software or a DIP switch, with “Fast” being the factory setting.

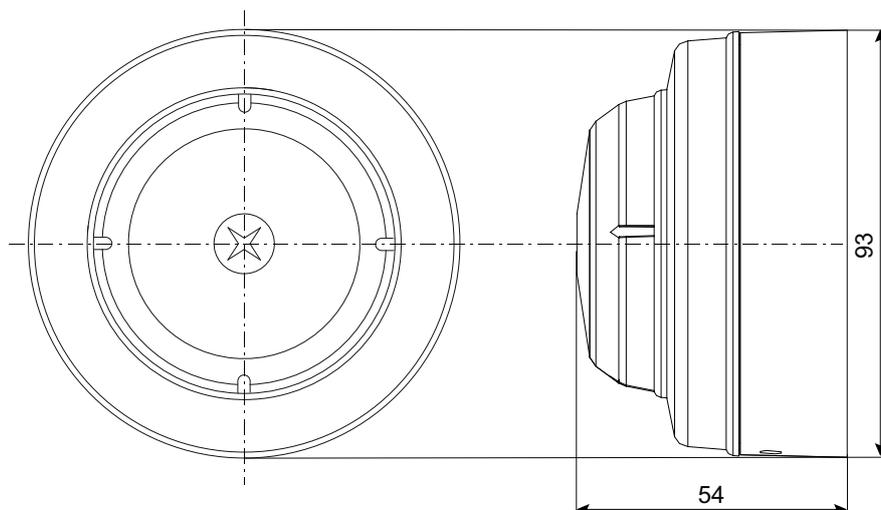
The device contains an integrated short circuit isolator, which ensures in the event of a wire break or short circuit that the fault is localised and that the loop remains fully operational.

The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

Blitzleuchte BX-FOL

BX-FOL flashlight

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Betriebsspannungsbereich:	12 – 30 V DC
Ruhestrom:	0,5 mA typ.
Alarmstrom:	max. 3,7 mA mit 24 V DC
Signalübertragung:	Integral X-LINE
Blinkfrequenz:	0,5 Hz (slow) oder 1 Hz (fast)
Lichtstärke:	1 cd
Kurzschlussisolator:	integriert
Schutzart:	IP 21 C
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis +50 °C
Gehäusematerial:	ABS
Gehäusefarbe:	weiß, RAL 9003 oder rot, RAL 3001
Kalottenfarbe:	rot oder orange
Abmessungen:	93 x 54 mm (DxH)
Gewicht:	110 g
VdS-Anerkennung:	G210085
Leistungserklärung (DoP):	CPR-20-15-102

Technical data

Operating voltage range:	12 – 30 V DC
Quiescent current:	0.5 mA typ.
Alarm current:	max. 3.7 mA with 24 V DC
Signal transmission:	Integral X-LINE
Flash frequency:	0.5 Hz (slow) or 1 Hz (fast)
Luminous intensity:	1 cd
Short circuit isolator:	integrated
Protection class:	IP 21 C
Ambient temperature:	-10 °C to +50 °C
Case material:	ABS
Case colour:	white, RAL 9003 or red, RAL 3001
Dome colour:	red or orange
Dimensions:	93 x 54 mm (DxH)
Weight:	110 g
VdS approval:	G210085
Declaration of Performance (DoP):	CPR-20-15-102