



Blitzleuchten



Die Blitzleuchte BL1 ist ein Signalgeber für optische Alarmierung und ist für die Anschaltung an Brandmeldezentralen ausgelegt.

System Overview

Functions

Im transparenten Signalgeber-Oberteil befindet sich die Blitzröhre. Diese sendet bei Ansteuerung durch die Zentrale, entsprechend der Farbe des Signalgebers, im Sekundentakt rote oder grüne Lichtblitze aus.

Installation/Configuration Notes

Anschaltbar an folgende Zentralen:

- BZ 1060
- BZ 500 LSN
- UEZ 1000 LSN
- UEZ 2000 LSN
- UGM 2020

- ▶ **Kompakt, robust und wartungsfrei.**
- ▶ **Große Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.**
- ▶ **Hohe Lichtleistung durch Xenon-Blitzröhre.**
- ▶ **Blitzfolge im Sekundentakt.**
- ▶ **Einsatz in widrigen Umgebungsbedingungen möglich.**
- ▶ **Für Betriebsspannung 12V DC oder 24V DC lieferbar.**
- ▶ **Einfache Montage durch Bajonetverschluss.**
- ▶ **Verpolungssichere Anschlüsse.**
- ▶ **Elektronischer Schaltkreis vergossen.**
- ▶ **Für a.P.- und u.P.- Kabelzuführung lieferbar.**

Technical Specifications

Betriebsspannung	10V DC ... 15V DC
- 12V-Ausführung	20V DC ... 30V DC
- 24V-Ausführung	
Stromaufnahme	200mA
- 12V-Ausführung	155mA
- 24V-Ausführung	
Leistungsaufnahme	2,4W
- 12V-Ausführung	3,6W
- 24V-Ausführung	
Blitzleistung	1,45J
- 12V-Ausführung	2,0J
- 24V-Ausführung	
Blitzfrequenz	1Hz ±20%
Minimale Lebensdauer	5 x 106 Blitze
Maximale Lebensdauer	5 x 107 Blitze
Zul. Umgebungstemperatur	-20°C ... +55°C
Schutzart nach EN 60529	IP 54
- mit u.P.-Sockel (20mm hoch)	IP 65
- mit a.P.-Sockel (48mm hoch)	
Gehäuse	Kunststoff PC (Polycarbonat)
- Material	rot oder grün, transparent
- Farbe Signalgeberteil	rot oder grün
- Farbe Montagecockel	
Abmessungen	∅93mm x 77mm
- mit u.P.-Montagesockel	∅93mm x 100mm
- mit a.P.-Montagesockel	
Gewicht	ca. 310g

Americas:

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Europe, Middle East, Africa:

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
Fax: +31 40 2577 330
emea.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Asia-Pacific:

Bosch Security Systems Pte Ltd
38C Jalan Pemimpin
Singapore 577180
Phone: +65 6319 3450
Fax: +65 6319 3499
apr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Represented by