LX-Blitzleuchte GLT

www.boschsecurity.de

BOSCH
Technik fürs Leben

- Erfüllt EN54-23
- Signalisierungsbereich von bis zu 7,5 m
- Variable Blitzfrequenz
- Geringe Stromaufnahme
- LED-Technologie

Die LX-Blitzleuchten sind Signalgeber zur optischen Alarmierung.

Funktionsbeschreibung

Das Gerät verfügt über eine einzigartige Linsenbauform, mit der die benötigte Lichtintensität gemäß EN54-23 erreicht wird. Die Blitzfrequenz sowie ein reduzierter Signalisierungsbereich können über einen DIP-Schalter eingestellt werden.
Die Blitzleuchte für die Deckenmontage verteilt das Licht in zylindrischer Form, die Blitzleuchte für die Wandmontage in kubischer Form.
Das Gerät wurde für eine Vielzahl von Einsatzbereichen entwickelt.

Zertifikate und Zulassungen

Region	Zertifizierung	
Europa	CPD	075443_LX_Beacon_Ceiling_EN
	CPD	075441_LX_Beacon_Wall_EN

Planungshinweise

- Anschluss an folgende Brandmelderzentralen:
  - FPA-5000/FPA-1200 mit NZM 0002 A oder FLM-420-NAC
  - FPC-500-GLT-Brandmelderzentrale
- Das Gerät ist entweder als Ausführung für die Wandmontage oder für die Deckenmontage erhältlich.
- Das Gerät ist für die Verwendung im Innen- und Außenbereich geeignet. (Einsatz im Außenbereich nur mit entsprechenden Kabelmuffen. Nicht im Lieferumfang enthalten.)
- Der Signalisierungsbereich des Geräts ist abhängig von der Umgebungsbeleuchtung. Beachten Sie außerdem die maximale Montagehöhe des Geräts.
- Für eine zuverlässige Planung verwenden Sie die Planning Software von Bosch für Brandmeldesysteme.

Lieferumfang

Anz.	Komponente
1	Signalgeber für Wand- oder Deckenmontage, Gehäuse rot oder weiß, Blitzfarbe rot oder weiß
1	Hoher Montagesockel für die Verwendung im Außenbereich, rot oder weiß oder flacher Montagesockel für die Verwendung im Innenbereich, rot oder weiß

Technische Daten

Mechanik

	Wand	Decke
Farbe des Geräts und des Sockels	Rot ähnlich RAL 3031 Weiß ähnlich RAL 9003	
Gewicht	100 g	
Abmessungen (Ø x H)	93 mm x 38 mm/ 93 mm x 66 mm	93 mm x 37 mm/ 93 mm x 65 mm

Elektrische Daten

Betriebsspannung	9 - 60 VDC
Stromaufnahme	10 - 25 mA, je nach Blitzfrequenzeinstellung und Reichweiteneinstellung
Überwachung	Umpolung

Stromverbrauch

	Betriebsspannung	Hohe Leistung 1 Hz	Hohe Leistung 0,5 Hz	Niedrige Leistung 1 Hz	Niedrige Leistung 0,5 Hz
Signalisierungsbereich		7,5 m (135 m³)		2,5 m (15 m³)/3 m (21 m³)	
Blitzfarbe weiß	24 VDC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA
Blitzfarbe rot	24 VDC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA

Umgebungsbedingungen

Schutzklasse	IP33C flacher Sockel IP65 hoher Sockel*
Zulässige Einsatztemperatur	-25 ºC - +70 ºC
Zulässige rel. Luftfeuchtigkeit	Erfüllt EN54-23

*Herstellerangabe, nicht von unabhängiger Stelle bestätigt

Besondere Merkmale

	Decke	Wand
Maximale Montagehöhe (x)	3 m	2,4 m
Signalisierungsbereich (y)	7,5 m (schaltbar auf 3 m)	7,5 m (schaltbar auf 2,5 m)
Volumen Signalisierungsbereich	132 m³ (21 m³)	135 m³ (15 m³)
Volumencode Signalisierungsbereich (C-x-y/W-x-y)	C-3-7.5	W-2.4-7.5

	Decke	Wand
Blitzfrequenz	1 Hz (schaltbar auf 0,5 Hz)	
Blitzfarbe	Weiß oder rot	

Bestellinformationen

LX-Blitzleuchte weiß/weiß, flach, Decke		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.456	**5740**	**3596**
LX-Blitzleuchte rot/weiß, flach, Decke		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.457	**5740**	**3597**
LX-Blitzleuchte weiß/weiß, hoch, Decke		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.458	**5740**	**3598**
LX-Blitzleuchte rot/weiß, hoch, Decke		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.459	**5740**	**3599**
LX-Blitzleuchte weiß/weiß, flach, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.460	**5740**	**3600**
LX-Blitzleuchte rot/weiß, flach, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.461	**5740**	**3601**
LX-Blitzleuchte weiß/weiß, hoch, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.462	**5740**	**3602**
LX-Blitzleuchte rot/weiß, hoch, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.463	**5740**	**3603**
LX-Blitzleuchte weiß/rot, flach, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.464	**5740**	**3604**
LX-Blitzleuchte rot/rot, flach, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.465	**5740**	**3605**
LX-Blitzleuchte weiß/rot, hoch, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.466	**5740**	**3606**
LX-Blitzleuchte rot/rot, hoch, Wand		
Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.288.467	**5740**	**3607**

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax:+49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Poduktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH 2013 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten
12388176267 | de, V3, 30. Sep 2013