

# LX lampeggianti convenzionali

www.boschsecurity.it



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita



- ▶ Conforme a EN54-23
- ▶ Fino ad una copertura di 7,5 m
- ▶ Velocità variabile del lampeggiante
- ▶ Consumo di corrente ridotto
- ▶ Tecnologia LED

I lampeggianti sono LX dispositivi di segnalazione di allarme ottico.

## Funzioni di base

Lo speciale design dell'obiettivo del dispositivo consente di raggiungere l'illuminazione necessaria specificata da EN54-23. La velocità del lampeggiante così come una copertura di volume ridotta possono essere impostati tramite interruttore DIP switch. Il dispositivo da soffitto distribuisce un fascio di luce di forma cilindrica, mentre il dispositivo da parete distribuisce una luce di forma cubica. Il dispositivo è progettato per una vasta gamma di applicazioni.

## Certificazioni e omologazioni

Regione	Certificazione
Europa	CPD 075443_LX_Beacon_Ceiling_EN
	CPD 075441_LX_Beacon_Wall_EN

## Pianificazione

- Possibilità di collegamento alle seguenti centrali di rivelazione incendio:
  - FPA-5000/FPA-1200 con NZM 0002 A o FLM-420-NAC

- FPC-500 Centrale rivelazione incendio convenzionale
- Il dispositivo è disponibile sia con applicazione da parete che da soffitto.
- Il dispositivo è concepito per l'uso in ambienti interni ed esterni. (L'uso in ambienti esterni è indicato solo con il montaggio dei cavi appropriato, non inclusi nella confezione).
- La copertura del dispositivo dipende dal livello di luminosità dell'ambiente. Considerare anche la massima altezza di montaggio del dispositivo.
- Per una pianificazione affidabile, utilizzare il Planning Software di Bosch per sistemi di rivelazione incendio.

## Pezzi inclusi

Qtà	Componente
1	Dispositivo di segnalazione a parete o a soffitto, rosso o bianco, con lampeggiante rosso o bianco
1	Base di montaggio profonda per uso esterno, rossa o bianca o Base di montaggio in superficie per uso interno, rossa o bianca

**Specifiche tecniche****Specifiche meccaniche**

	Parete	Soffitto
Colore base ed alloggiamento	Rosso simile a RAL 3031 Bianco simile a RAL 9003	
Peso	100 g	
Dimensioni (Ø x A)	93 mm x 38 mm/ 93 mm x 66 mm	93 mm x 37 mm/ 93 mm x 65 mm

**Specifiche elettriche**

Tensione di esercizio	9 - 60 VDC
Consumo	10 - 25 mA, a seconda delle impostazioni di velocità del lampeggiante e della copertura
Monitoraggio	Polarità inversa

**Consumo di corrente**

	Tensione di esercizio	Alta potenza a 1 Hz	Alta potenza 0,5 Hz	Bassa potenza a 1 Hz	Bassa potenza 0,5 Hz
Copertura		7,5 m (135 m <sup>3</sup> )		2,5 m (15 m <sup>3</sup> )/3 m (21 m <sup>3</sup> )	
Lampeggi ante bianco	24 VDC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA
Lampeggi ante rosso	24 VDC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA

**Condizioni ambientali**

Classe di protezione	IP33C base in superficie IP65 base profonda*
Temperatura di esercizio consentita	-25°C - +70°C
Umidità relativa consentita	Conforme a EN54-23

\* Specifiche dei produttori, non verificate da terze parti

**Caratteristiche speciali**

	Soffitto	Parete
Altezza di montaggio massima (x)	3 m	2,4 m
Copertura (y)	7,5 m (commutabile a 3 m)	7,5 m (commutabile a 2,5 m)
Volume di copertura	132 m <sup>3</sup> (21 m <sup>3</sup> )	135 m <sup>3</sup> (15 m <sup>3</sup> )
Codice volume di copertura (C-x-y/W-x-y)	C-3-7.5	W-2.4-7.5

	Soffitto	Parete
Frequenza di attivazione	1 Hz (commutabile a 0,5 Hz)	
Colore lampeggiante	Bianco o rosso	

**Informazioni per l'ordinazione****LX lampeggiante bianco, base in superficie bianca, a soffitto**

Numero ordine **SOL-LX-C-WF-W-S**

**LX lampeggiante rosso, base in superficie bianca, a soffitto**

Numero ordine **SOL-LX-C-RF-W-S**

**LX lampeggiante bianco, base profonda bianca, a soffitto**

Numero ordine **SOL-LX-C-WF-W-D**

**LX lampeggiante rosso, base profonda bianca, a soffitto**

Numero ordine **SOL-LX-C-RF-W-D**

**LX lampeggiante bianco, base in superficie bianca, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-WF-W-S**

**LX lampeggiante rosso, base in superficie bianca, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-RF-W-S**

**LX lampeggiante bianco, base profonda bianca, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-WF-W-D**

**LX lampeggiante rosso, base profonda bianca, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-RF-W-D**

**LX lampeggiante bianco, base in superficie rossa, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-WF-R-S**

**LX lampeggiante rosso, base in superficie rossa, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-RF-R-S**

**LX lampeggiante bianco, base profonda rossa, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-WF-R-D**

**LX lampeggiante rosso, base profonda rossa, a parete**

Numero ordine **SOL-LX-W-RF-R-D**

**Rappresentato da:**

**Italy:**  
Bosch Security Systems S.p.A.  
Via M.A.Colonna, 35  
20149 Milano  
Phone: +39 02 3696 1  
Fax: +39 02 3696 3907  
it.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.it