

LX lampeggianti convenzionali



I lampeggianti sono LX dispositivi di segnalazione di allarme ottico.

Funzioni

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 ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Germania	VdS	G214067 Solista LX wall
	VdS	G214069 Solista LX ceiling
Europa	CPD	0333-CPD-075443 LX_Beacon_Ceiling_EN
	CPD	0333-CPD-075441 LX_Beacon_Wall_EN
Polonia	CNBOP	2236/2014 Solista

Note di installazione/configurazione

- Possibilità di collegamento con
 - Centrali LSN con NZM 0002 A o FLM-420-NAC
 - FPC-500 Centrale di rivelazione incendio convenzionale

VdS

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

- 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.
- Utilizzare Bosch Safety Systems Designer per una progettazione affidabile.
- Il consumo di corrente è differente:

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

Specifiche tecniche

Specifiche meccaniche

Colore base ed alloggiamento	Rosso simile a RAL 3031 Bianco simile a RAL 9003
------------------------------	---

Peso	100 g
------	-------

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

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 (93% ±3%)

* Specifiche dei produttori, non verificate da terze parti

Soffitto

Dimensioni (Ø x A)	93 x 37 mm/93 x 65 mm
Altezza di montaggio massima (x)	3 m
Copertura (y)	7,5 m (commutabile a 3 m)
Volume di copertura	132 m ³ (21 m ³)
Codice volume di copertura (C-x-y)	C-3-7.5
Frequenza di lampeggio	1 Hz (commutabile a 0,5 Hz)
Colore lampeggiante	Bianco o rosso

Parete

Dimensioni (Ø x A)	93 x 38 mm/93 x 66 mm
Altezza di montaggio massima (x)	2,4 m
Copertura (y)	7,5 m (commutabile a 2,5 m)
Volume di copertura	135 m ³ (15 m ³)
Codice volume di copertura (W-x-y)	W-2.4-7.5
Frequenza di lampeggio	1 Hz (commutabile a 0,5 Hz)
Colore lampeggiante	Bianco o rosso

Intensità luminosa lampeggio rosso, soffitto:

	SOL-LX-C-RF-W-D Lampeggiante rosso, soffitto, profondo
Luminous intensity (cd)	8 cd

	SOL-LX-C-RF-W-S Lampeggiante rosso, soffitto superficie
Luminous intensity (cd)	8 cd

Intensità luminosa lampeggio rosso, parete:

	SOL-LX-W-RF-W-S Lampeggiante rosso parete super. bianco
Luminous intensity (cd)	23 cd

	SOL-LX-W-RF-W-D Lampegg. rosso parete profondo bianco
Luminous intensity (cd)	23 cd

	SOL-LX-W-RF-R-S Lampeggiante rosso parete super. rosso
Luminous intensity (cd)	23 cd

	SOL-LX-W-RF-R-D Lampegg. rosso parete profondo rosso
Luminous intensity (cd)	23 cd

Intensità luminosa lampeggio bianco, soffitto:

	SOL-LX-C-WF-W-S Lampeggiante bianco, soffitto superficie
Luminous intensity (cd)	14 cd

	SOL-LX-C-WF-W-D Lampeggiante bianco, soffitto, profondo
Luminous intensity (cd)	14 cd

Intensità luminosa lampeggio bianco, parete:

	SOL-LX-W-WF-W-S Lampeggiante bianco parete super. bianco
Luminous intensity (cd)	42 cd
	SOL-LX-W-WF-W-D Lampegg. bianco parete profondo bianco
Luminous intensity (cd)	42 cd
	SOL-LX-W-WF-R-S Lampeggiante bianco parete super. rosso
Luminous intensity (cd)	42 cd
	SOL-LX-W-WF-R-D Lampegg. bianco parete profondo rosso
Luminous intensity (cd)	42 cd

Informazioni per l'ordinazione

SOL-LX-C-WF-W-S Lampeggiante bianco, soffitto superficie

per segnalazione allarme ottico a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-C-WF-W-S | F.01U.288.456**

SOL-LX-C-RF-W-S Lampeggiante rosso, soffitto superficie

per notifica allarme visiva a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-C-RF-W-S | F.01U.288.457**

SOL-LX-C-WF-W-D Lampeggiante bianco, soffitto, profondo

per notifica allarme visiva a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-C-WF-W-D | F.01U.288.458**

SOL-LX-C-RF-W-D Lampeggiante rosso, soffitto, profondo

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-C-RF-W-D | F.01U.288.459**

SOL-LX-W-WF-W-S Lampeggiante bianco parete super. bianco

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-WF-W-S | F.01U.288.460**

SOL-LX-W-RF-W-S Lampeggiante rosso parete super. bianco

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-RF-W-S | F.01U.288.461**

SOL-LX-W-WF-W-D Lampegg. bianco parete profondo bianco

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-WF-W-D | F.01U.288.462**

SOL-LX-W-RF-W-D Lampegg. rosso parete profondo bianco

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-RF-W-D | F.01U.288.463**

SOL-LX-W-WF-R-S Lampeggiante bianco parete super. rosso

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-WF-R-S | F.01U.288.464**

SOL-LX-W-RF-R-S Lampeggiante rosso parete super. rosso

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-RF-R-S | F.01U.288.465**

SOL-LX-W-WF-R-D Lampegg. bianco parete profondo rosso

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-WF-R-D | F.01U.288.466**

SOL-LX-W-RF-R-D Lampegg. rosso parete profondo rosso

per segnalazione ottica di allarme a livello locale
Numero ordine **SOL-LX-W-RF-R-D | F.01U.288.467**

Rappresentato da:

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

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com